

JOURNAL

für

ORNITHOLOGIE.

Zweiter Jahrgang.

Nº 8.

März.

1854.

Versuch einer synoptischen Ornithologie Westafrika's.

Von

Dr. G. Hartlaub.

(Fortsetzung von S. 1 — 32.)

Laniarius Vieill. (Fortsetz.)

237. *superciliosus* (Sw.) Supra olivaceus, pileo, capitis lateribus colloque postico et laterali cinereis; superciliis elongatis albis; cauda olivacea, subtus flava, maculis albidis notata. Long. $7\frac{1}{4}$ ". *L. ictero* simillimus.

Syn Swains. West. Afr. I. p. 239.

Hab. Gambia: Sw.

238. *icterus* (Cuv.) Supra dilute olivaceo-viridis, subtus totus flavus, abdomine imo pallidior; capitis lateribus, pileo et collo postico cinereis; spatio inter oculum et rostrum albo; tectricibus alac, remigibus tertiar. rectricibusque macula flava terminatis; rostro nigro, robusto. Long. tot. $10\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Vanga ictera* Cuv. — Le Blanchot Levaill. Afr. pl. 185. — *Lanius olivaceus* Vieill. Enc. p. 730. — *Malaconotus olivaceus* Sw. West. Afr. I, p. 237, pl. 22. — *L. poliocephalus* Licht. Doubl. p. 45. — *M. Blanchoti* Steph. G. Z. XIII, p. 161. — Allen Exped. Nig. II, p. 41, p. 289. — gen. *Archolestes* Cab.

Hab. Senegambia. — Ilha das Rollas: Thoms. — Bimbia: Thoms. — O. M. (Algoabay: Mus. Heine.)

239. *hypopyrrhus* Hartl. Differt a *L. ictero*: rostro multo brevior, basi altior; plumulis periophthalmicis cinereis, tectricibus, remigibus min. et rectricibus minus conspicue angustiusque flavo terminatis; collo antico et laterali, pectore et ventris lateribus laete aurantiaco-rufo tinctis. Long. $10\frac{1}{2}$ ".

Syn. Hartl. Verzeichn. Brem. Samml. p. 61. — *Archolestes hypopyrrhus* Caban. Catal. Heine, p. 71.

Hab. Gambia: Mus. Brem. — M. (Algoabay: Mus. Heine, p. 71.)

240. *cruentus* (Less.) Supra cinereus, dorso olivascens; fascia frontali, loris et superciliis albidis; subtus aurantiaco-rubens; abdomine imo et subcaudalibus flavis; alis intus stramineis; remigibus prim. et secundar. nigris, reliquis pogonio externo ardesiacis; tectricibus major. nigris, flavo marginatis; cauda ardesiaca, fascia lata nigra medio notata, apice flavo limbata; r. et p. nigris. Long. $9\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Vanga cruenta* Less. Cent. zool. pl. 65. — Id. Zoolog. de Belang. p. 256. — Id. Compl. VIII. p. 399.

Hab. Cap. Coast: Less.

241. *Peli* Bonap. Fusco-viridis, alarum maculis magnis albis; subtus albus, pectore cinerascens, crisso flavicante. Long.

Syn. Bonap. Consp. gen. av. p. 360.

Hab. Ashantee: Mus. Lugdun.

242. *gutturalis* (Daud.) Supra laete olivaceo-viridis, fronte flava, gutture pulcherrime cinnabarino, fascia lata semilunari nigra lateraliter flavo marginata circumdata; pectore rubro; abdomine pallidius olivaceo-viridi, cauda nigricante-fusca; rostro nigro. Long. 8". ♂: fascia pectorali nigra nulla.

Syn. *Lanius gutturalis* Daud. Ann. du Mus. III, pl. 15. — Pie grièche Perrein Levaill. Afr. t. 286. — Merle à collier de Congo Buff. ed. Sonn. 46, p. 207. *L. viridis* Vieill. Enc. p. 757. — *Malaconotus torquatus* Sw. Classif. II, p. 220. — Vieill. Gal. des Ois. t. 143.

Hab. Congo: Perrein.

Der um Port Natal nicht seltene *L. quadricolor* Cass. unterscheidet sich von *gutturalis* nur äusserst wenig. Man vergleiche Delagorgue Vuy. Afr. austr. II, p. 517. und Hartl. Beitr. Orn. Westafr. p. 46. descr. ♂.

Dryoscopus Boie.

243. *gambensis* (Licht.) Capite supra, regione ophthalmica et parotica, cervice et interscapulis nigris; dorso alis et cauda fuscis; scapularibus et tergo albis, hoc superficie caesia; tectricibus caudae super. rectricibusque mediis nigris; alae tectricibus remigibusque albo marginatis; subtus albus; rostro et pedibus nigris. ♂: supra cinerascens, subtus pallide fulvescens, alis caudaque obscure fuscis. Long. $7\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Lanius gambensis* Licht. Doubl. p. 48. — *Malaconotus mollissimus* Sw. West. Afr. I, p. 240, pl. 23. — *Hapalophus gamb.* Gray. Magaz. Nat. Hist. new ser. I, p. 487. — *Entomororus gamb.* Less. Rev. II, p. 197. — Sundev. Oefvers. Vet. Ac. Förhandl. 1849, p. 158.

Hab. Gambia: Mus. Brem etc. — Elmina: Weiss in Mus. Hamb. — Sierra Leone: Afzel.

244. *Sabinei* (J. E. Gray.) Chalybeo-niger; tergo uropygio et corpore inferiore toto, subalaribus et remigum pogoniis internis basi albis; cauda nigra, sub certa luce fasciolata; jun. tergi plumis rufescentibus. Long. 8". Ptilosis tergi longissima, densa, mollis.

Syn. *Thaunophilus Sabini* Gray Zool. Misc. I, p. 6. *Chauno-*

notus Sabini Id. Loud. Magaz. N. H. new ser. I, p. 487. — Jard. Selb. Illustr. sec. ser. pl. 27. — *Hapalophus melanoleucus* Verr. Rev. et Mag. 1851, p. 312. — Strickl. Contrib. 1851, p. 132.

Hab. Sierra Leone: Sabine. — Gaboon: Verr.

245. *major* Hartl. Supra niger, nitore chalybeo; tergi et uropygii plumis cinereo alboque variis, longissimis, sericeis; alae fascia transversa pogoniis externis tectricum med. — alteraque longitudinali marginibus externis remigum 2—3 secundariorum formatis niveis; subtus totus albus; pectore et epigastrio nonnihil fulvescentibus; rostro et pedibus nigris. Long. 9" 6".

Syn. *Telephonus major* Hartl. Rev. zool. 1848, p. 108. — *Laniarius major* Id. Beitr. z. Ornith. Westafr. p. 51, t. 5.

Hab. Elmina (Goldküste): Weiss in Mus. Hamburg.

246. *leucorhynchus* Hartl. Totus niger, alis nonnihil fuscescentibus; rostro albido, tomis subpellucidis; pedibus nigricantibus; ptilosis mollis sericea; tergi et uropygii plumis longis, basi cinereis; alae breves et cauda rotundatae. Long. 7" 11". Rectrices sub certa luce fasciolatae.

Syn. *Telephonus leucorhynchus* Hartl. Rev. zool. 1848, p. 108. — *Laniarius leuc.* Id. Beitr. z. Ornith. Westafr. p. 51, t. 6.

Hab. Elmina: Weiss in Mus. Hamb.

247. *carbonarius* (Cass.) Totus fuscescente-niger, remigibus pallidioribus; tergi et uropygii plumis longis sericeis basi pallidis; rostro nigro; alis brevibus, cauda breviuscula, rotundata, sub certa luce fasciolata. Long. 8 $\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Laniarius carbonarius* Cassin. Proceed. Acad. Philad. 1851, p. 347.

Hab. Sierra Leone: Mac Dowell.

Telephonus Sw.

248. *senegalus* (Lin.) Supra griseus, subtus cinereo-albidus; pileo nigro, superciliis albidis, taenia per oculos nigra; alae tectricibus rufis; remigibus extus rufis; pogonio interno et apice brunneis; rectricibus binis intermediis griseo-fuscis, obscurius transversim fasciolatis, reliquis nigris, apice albis, extimae margine exteriori albo. Long. 8" 10".

Syn. *Lanius senegalensis cinereus* Briss. Orn. II, p. 167, t. 17, fig. 1. — Id. Synops. I, p. 203. — Lin. I. 137. — Pl. enl. 297, fig. 1. — Schleg. Rev. crit. p. 47.

Hab. Senegal: Adans. — Elmina: Weiss in Mus. Hamb. — Damara-Gegend: Anderss.

249. *trivirgatus* Sm. Supra dilute oliv.-brunneus, flavescens-brunneo tinctus; pileo et collo postico obscurioribus, superciliis isabellinis, supra et infra nigro marginatis; subtus brunneus, gula albidus; humeris, tectricibus alae, remigumque prim. et secund. pogoniis externis cinnamomeis; cauda gradata, nigra, late albo terminata (rectr. 2 med. exc.) maxilla pallide aurant.-brunnea, mandibula carneo-flavida. Long. 7" 6", caud. 4" (♂).

Syn. *Melaconotus australis* Smith Rep. of an Exped. p. 44. — *Teleph. trivirgatus* Id. Illustr. Zool. S. Afr. Av. pl. 94.

Hab. Angola: Henderson. — M.

250. *erythropterus* (Shaw.) Supra dilute brunnescens, tergo uropygioque cinerascens; pileo nuchaque nigris; superciliis albis, fulvo tinctis; taenia per oculos nigra; scapularibus et remigibus tertiariis nigris extus late cinereo-fulvescente marginatis; tectricibus totis remigumque prim. et secundar. pogoniis externis laete rufis; rectricibus binis mediis griseis, obscurius fasciatis, lateralibus nigris, albo terminatis; subtus albus, crisso, tibiis et subcaudalibus fulvescente-, lateribus griseo tinctis. Long. 9".

Syn. Buff. Pl. enl. 479, fig. 1. — Schleg. Rev. critique, p. 47. Swains. Western Afr. I, p. 235.

Hab. Senegambia: Sw. etc. — O.

***Nilais* Sw.**

251. *brubru* (Lath.) Supra niger, superciliis albis; dorso et tergo albo ferrugineoque maculatis; fascia alae elongata pallide ferruginea; rectricibus externis extus albis; subtus albus, lateribus pectoris et abdominis castaneo variis, fem. fuscescens ubi mas niger. Long. 5 $\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Lanius brubru* Lath. — Le Brubru Levaill. Afr. t. 71, fig. 1, 2. — Licht. Doubl. p. 48. descr. opt. — *L. capensis* Shaw. — *L. frontalis* Forst. Descript. p. 41.

Hab. Senegal: Mus. Berol. — Damara-Gegend: Anderss. — M.

***Lanius* Lin.**

252. *rufus* Lin. Fronte, regione ophthalmica et parotica nigris; pileo et nucha intense rufis; interscapulo et alis nigris; scapularibus, speculo alari, tergo, uropygio et corpore subtus albis; rectricibus 2 mediis totis nigris, reliquis ex parte albis, extima alba, macula quadrata nigra pogonio interno notata. Long. 7".

Syn. Briss Orn. II, p. 147. — Temm. Man. I, p. 146. — Gould Eur. t. 70. — Swains. West. Afr. I, p. 231? — Schleg. Rev. crit. p. 44.

Hab. Senegambia? Sw. — O.

253. *rutilus* Temm. Simillimus *L. rufus*, sed coloribus pallidioribus et tectricibus alarum, scapularibus remigibusque secundariis albido marginatis; nigredine frontis magis circumscripta, superciliis albidis. Jun. pallidus, pileo toto rufo. Long. 7".

Syn. Pie grièche rousse du Senegal Buff. Pl. enl. 477, fig. 2. — Levaill. Ois. d'Afr. t. 63, fig. 1, 2. — Temm. Man. d'Ornith. III. p. 601. — *Lan. collaris* var. ♂. Gm. — *L. rutilus* var. Lath. — *L. rufus* var. Schlegel Rev. crit. p. 45. — *L. superciliosus* Licht. Doubl. p. 47 — Bonap. Cons. p. 362 und Monogr. Lan. Rev. et Mag. de Zool. 1853, p. 439.

Hab. Senegambia: Licht. Schleg.

254. *badius* Hartl. Simillimus *L. rufus*, sed rostro longiore robustiore, rufedine capitis intensiore et speculo alari albo nullo. Long. 7".

Hab. Goldküste: ♂ ad. in Mus. Brem.

255. *Smithii* Fraser. Supra niger; scapularibus, remigum secundariorum nonnullarum apicibus corporeque subtus albis; rectricibus quatuor externis apice albis; rostro pedibusque nigris. Long. 8".

Syn. Fraser Proceed. 1843, p. 16. — Ann. and Mag. vol. 12, p. 478. — Allen Exped. Nig. II, p. 489. — Verr. Rev. et Mag. 1851, p. 312. — Gordon Jard. Contrib. 1849, Notes etc. p. 8. — subg. *Fiscus* Bonap. Mon. Lan. Rev. zool. 1853, p.

Hab. Cap Coast: Fras. — Gaboon: Verr.

Corvinella Less.

256. *corvina* (Sh.) Supra dilute griseo-fulvescens, striis obscuris longitudinaliter notatus; spatio inter rostrum et oculum et regione parotica nigricante fuscis; scapularibus linea duplici nigra marginatis; remigibus maj. dilute ferrugineis, apice nigricantibus; subtus sordide albus, maculis subobsoletis transversim variegatus; macula hypochondriaca occulta castanea; cauda longa pallide brunnea, margine apicali rufescente; rostro flavo, pedibus fuscis. Long. 11".

Syn. La grande Pie grièche Vaill. Afr. pl 78. — *Lanius cisoides* Vieill. Encycl. p. 734. — Swains. West. Afr. I. p. 233. — *Lan. mellivorus* Licht. Doubl. p. 49. — *L. flavirostris* Sw. Classif. II. p. 219.

Hab. Senegambia, Goldküste, Angola. — M. O. (Oberer weisser Nil: Brun-Rollet.)

Sigmodus Temm.

257. *caniceps* Temm. Niger, nitore nonnullo aeneo; pileo cano, pectore et epigastrio albis; abdomine et subcaudalibus dilute fulvis; rostro pedibusque rubris. Jun. Capite nigro, gula flavesciente. Long. 8½"; rostr. a fr. 11", al. 4" 3", caud. 2" 10".

Syn. Temm. in Mus. Lugd. — Bonap. Conspectus gen. Av. p. 365. Schlegel, Naumann. II, 2. p. 27. — Hartl., Caban. Journ. für Ornithol. I, p. 32. — Jard. Contrib. 1852, pl. 95, fig. hon. p. 139.

Hab. Rio de Bontry (Goldküste): Mus. Lugd., Brem.

258. *ruficentris* Bonap. Niger; pileo, genis, mento pectoreque albis; nucha coerulescente; abdomine crissoque rufis; rostro pedibusque rubris; gula in adulto nigra, in jun. alba. Long. 8".

Syn. Bonap. Rev. et Mag. de Zool. 1853, p. 441.

Hab. Gaboon: Mus. Paris.

IV CONIROSTRES

a. *CORVIDAE*.

Ptilostomus Sw.

259. *senegalensis* (Lin.) Piceo-niger, nitore sericeo violascente; cauda longa cuneata remigibusque majoribus pallide fuscescentibus; rostro nigro. Long. 17" 8". fem. minor.

Syn. *Pica senegalensis* Briss. Orn. II. p. 40. — *Corvus afer* Gm. — Pl. enl. 538. *C. senegalensis* auct. — Le Piapiac Levaill. Afr. 2, p. 14, t. 54. — *Pica nigra* Vieill. Encyclop. p. 887. —

Lanius acuticaudatus Vieill. Encycl. p. 729. — Swains. West. Afr. I, p. 135. — *Cryptorhina piapiac* Wagl. Syst. Av. p. 127.
Hab. Senegambia. — M. O.

260. *poecilorhynchus* (Wagl.) *Pt. senegalensi* omnino simillimus, excepto rostro flavido, subpellucido, apice tantum nigro. Pedes nigri.
Syn. *Cryptorhina poecilorhynchus* Wagl. Syst. Av. spec. 2.
Hab. Senegambia. — O.

Corvus Lin.

261. *curvirostris* Gould. Nitide purpurascente-niger; interscapulio fasciaeque lata ventrali albis; rostro pedibusque nigris. *C. scapulato* valde affinis, sed rostro debiliore et coloribus vere distinctus. Long. 18".

Syn. Gould Proceed. 1836, p. 18. — *C. leuconotus* Swains. West. Afr. I, p. 133, pl. 5. — Jard. Selb. Illustr. new ser. pl. 32. — Allen Exped. Nig. II, p. 221. — Gordon in Jard. Contrib. 1849, Notes etc. p. 8.

Hab. Senegambia: Mus. Brem. etc. Fernando Po: Fraser. — Cap Coast: Gord.

Picathartes Less.

262. *gymnocephalus* (Temm.) Capite colloque nudis, rubris; regione parotica tota, occipitis lateribus ceraque rostri basin amplectente circumscripte nigris; meatu auditorio nudissimo; nucha plumulis brevissimis albidis oblecta; dorso ardesiaco-nigricante; corpore subtus albo; alis caudaque umbrino-fuscis; pedibus flavidis; rostro nigro. Long. 15".

Syn. *Corvus gymnocephalus* Temm. Pl. col. 327. — *Pica gymnoc.* Schinz Vög. t. 16, p. 44. — *Galgulus gymnoc.* Wagl. — Less. Man. I, p. 374. — Id. Compl. IX, p. 30. — Tufted grackle Lath. Gen. Hist. III, p. 162.

Hab. Sierra Leone: Spec. in Mus. Britann.

b. STURNIDAE.

Lamprocolius Sundev.

263. *aeneus* (Lin.) Splendide metallice-viridis; capite supra fusco, aureo cupreoque resplendente; uropygio abdomineque violaceo-purpurascentibus; tectricibus alae macula velutino-nigra notatis; cauda longissima gradata splendide purpurascente, sub certa luce fasciolata; rostro pedibusque nigris. Long. 20".

Syn. *Merula viridis longicauda senegalensis* Briss. Orn. II, p. 313, fig. 1, pl. 31. — *Turdus aeneus* auct. — Le vert-doré Vaill. Afr. pl. 87, p. 146. — Pl. enl. 220. — Swains. Western Afr. I, p. 148, pl. 7.

Hab. Senegal: Adanson. Gambia: Sw. etc. — Ilha do Principe: Nordm. Erm. Atl.

264. *ignitus* (Licht.) Pileo, collo super. et laterali, interscapulio, scapularibus et tectricibus alae minor. ex parte metallice viridibus; dorso et remigum tertiar. pogoniis externis aureo-chalceis; internis, dorsi margine superiore, tectricum maj. apicibus et marginibus

externis splendide violaceo-rubentibus; uropygio, tergo, caudae apice et regione parotica chalybeo-coeruleis; subtus aureo-brunnescens, crisso et subcaudalibus chalybeo-virescentibus; mento, gula colloque antico nonnihil violascentibus. Long. 9" 6".

Syn. Nordm. in Erm. Zool. Atl. p. 7, t. 3. — Gray Gen. of birds, t. 80, fig. opt. — Bonap. Cons. p. 415.

Hab. Ilha do Principe: Weiss in Mus. Hamb. St. Thomé: Weiss ib.

265. *ptilonorhynchus* (Sw.) Capite colloque totis, cauda corporeque inferiore toto splendide coerulesco-chalybeis; dorso alisque metallice viridibus, uropygio coerulescente; scapularibus viridi-coerulescentibus; cauda brevi; tectric. alae macula velutina nigra apice notatis, plumulis frontalibus rostro incumbens, brevibus, coarctatis. Long. 10".

Syn. Merle violet de Juida Buff. Pl. enl. 540. — Id. H. N. des Ois. 3, p. 373. — *Turdus auratus* Gm. Lath. — Le Couigniop Levaill. Afr. t. 90. — Id. edit. 8. Text, II, p. 285. — *L. lucida* Licht. Erm. Zool. Atl. p. tab. 3, fig. 2. — Swains. West. Afr. I, p. 140. — Allen Exped. Nig. II, p. 221.

Hab. Senegambia; Goldküste; Fernando Po: Thoms.

266. *splendidus* (Vieill.) Supra splendide metallice-viridis, scapularibus et uropygio magis chalybeo-purpurascens; alae tectric. macula nigra notatis; remigibus min. et cauda fascia lata velutino-nigra; caudae tectricibus elongatis; macula auriculari abdomineque medio cupreo-auratis; subtus chalybeo-purpureus; subcaudalibus viridibus. Long. 10³/₄".

Syn. *Turdus splendidus* Vieill. Enc. p. 653. — *Lamprolornis chrysonotis* Sw. West. Afr. I, p. 143, pl. 6. — Verr. Rev. et Mag. 1851, p. 418. — Fras. Proceed. Z. S. 1843, p. 57.

Hab. Congo: Perrein. — Gambia: Sw. Mus. Brem. — Gahoon: Verr. — Fernando Po: Fras.

267. *purpureiceps* Verr. Splendide coerulescente-viridis, alis chalybeo splendentibus; capite toto gulaque violaceo-purpureis; remigibus extus violaceo marginatis; cauda nigra, nitore nonnullo purpurascens; rostro pedibusque nigris. Long. 7" 2".

Syn. Verreaux, Rev. et Mag. de Zool. 1851, p. 418. — Strickl. Contrib. to Orn. 1851, p. 133.

Hab. Gahoon: Verr.

268. *nitens* (Lin.) Splendide metallice viridis; tectricibus alae nonnullis minoribus maculam chalybeo-violaceam formantibus; remigibus rectricibusque subtus nigricantibus; subalaribus extus et apice nonnihil violaceo-chalybeo tinctis. Long. 8" 10".

Syn. *Merula viridis angolensis* Briss. Orn. II, p. 341, pl. 30, fig. 2. — *Turdus nitens* Gm. I, p. 818. — Pl. enl. 561.

Hab. Angola: de Castelan.

269. *chalcurus* (Nordm.) Splendide metallice viridis; uropygio, tectricibus caudae superioribus et scapularibus chalybeo coerulescentibus; regione parotica et colli lateribus coerules; abdomine, subala-

ribus caudaque dimidio basali violaceo-purpurascens; tectricibus alae maj. et min. macula nigra (sub certa luce medio chalybea) notatis; cauda brevi, aequali. Long. $8\frac{3}{4}$ ".

Syn. *Lamprotornis chalcura* Nordm. in Erm. Zool. Atl. p. 8. —

L. cyanotis Swains. West. Afr. I, p. 146

270. *melanogaster* (Sw.) Splendide metallice viridis, regione parotica, scapularibus, uropygio et tectricibus caudae superior. purpureo resplendentibus; abdomine medio et hypochondriis nigris, his nitore cupreo; remigibus caudaque nigris, obscure purpurascens marginatis; maculis alaribus nullis. Long. 8".

Syn. Swains. Anim. in Menag. p. 297.

Hab. Senegal: Swains.

271. *chloropterus* (Sw.) Splendide metallice viridis; cauda et alis totis viridibus; regione parotica, scapularibus, subalaribus, abdomine medio et hypochondriis chalybeo-coeruleis; alae tectricibus maj. et minor. macula nigra notatis; subcaudalibus viridibus. Long. $7\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Lamprotornis chloropterus* Sw. Anim. in Menag. p. 359. — Bonap. Consp. p. 416.

Hab. Africa occid. Swains.

272. *ruficentris* Rüpp. Metallice viridis, nitore fusciscentis; maculis alaribus nullis; tectricibus, remigibus tertiariis et cauda sub certa luce fasciolatis; abdomine toto, subalaribus et tibiis rufis; remigum primar. pogoniis internis pallide fulvescentibus; alis et cauda brevibus. Long. 8".

Syn. Rüpp. Neue Wirbelth. Abyss. t. 11, fig. 1. — Swains. West. Afr. I, p. 131. — Burton Catal. Collect. Fort Pitt. p. 15.

Hab. Africa occid. Sw. Burt. — O.

Spreo Less.

273. *fulvipennis* (Sw.) Niger, nitore purpurascens; remigibus maj. extus rufis, intus fulvis, scapis albis, ex parte nigris; cauda mediocri, rotundata. Long. 10", rost. a fr. $\frac{8}{10}$ ".

Syn. Le Nabourup Levaill. Afr. pl. 91. — *Lamprotornis fulvipennis* Sw. Menag. p. 298.

Hab. Angola: Henderson. — Damara-Gegend: Andersson. — M.

Onychognathus Hartl.

274. *fulgidus* Hartl. Niger, nitore metallico violaceo resplendens; capite et collo aeneo-virescentibus, pileo nitore nonnullo chalybeo; alae superficie externa aeneo-virescente; remigibus primar. et secund. dimidio basali laete rufis; cauda nigra, supra aeneo nitente; rostro et pedibus nigris; iride rubra. Long. $14\frac{2}{3}$ ". Cauda valde gradata; rostrum elongatum, robustum, compressum, aduncum, apice acuto, uncinato.

Syn. Hartl. Rev. et Mag. de Zool. 1849, p. 495, pl. 14, fig. 2, 3. — Id. Beitr. zur Ornith. Westafr. p. 52, t. 7, fig. bon.

Hab. Ins. St. Thomé: Weiss in Mus. Hamb.

Calornis Gray.

275. *leucogastra* (Gm.) Nitidissime violaceo-purpurascens; pectore et toto abdomine albis; rostro pedibusque nigris. fcm. supra fusca,

plumis margine rufescentibus; pectore et abdomine albis, obscure striatis. Long. 6".

Syn. Merle violet à ventre blanc de Juida Buff. Pl. enl. 648, fig. 1. — *Turdus leucogaster* Gm. I, 819. — Swains. West. Afr. I, p. 152, pl. 8. — *Lanius* Nr. 1 Bowd. Excurs. p. 224. — *Calornis leuc.* Bonap. Consp. p. 416.

Hab. Gambia; Bowd. Swains. etc. — Galam: Bp. — O.

Buphaga Lin.

276. *africana* L. Griseo-brunnescent; uropygio, caudae tectricibus super. et infer. abdomineque pallide fulvis; rectricum lateralium pogoniis internis rufescentibus; subalaribus nigris; rostri dimidio basali laete aurantiaco-flavo, apicali scarlatino; pedibus brunneis. Long. 9".

Syn. Le Pique-boeuf Buff. Pl. enl. 293. — Vaill. Ois d'Afr. pl. 97. — Vieill. Galer. t. 93. — Gray Gen. of Birds, t. 82. — Swains. Western Afr. II, p. 200. — Allen Exped. Nig. I, p. 311.

Hab. Africa occid.: Sw. — Iddah am Niger: Thoms. — M.

c. FRINGILLIDAE.

1. PLOCEINAE.

Alecto Less.

277. *albirostris* (Sw.) Tota nigra; rostro albedo; plumis hypochondriorum nonnullis subalaribus albis; cauda longiuscula rotundata; alis brevibus, pedibus robustis. Long. 10".

Syn. *Textor alecto* Temm. Pl. col. 446. — *Dertroïdes albirostris* Swains. West. Afr. I, p. 163. — Less. Traité d'Orn. p. 433. — Bonap. Consp. p. 438.

Hab. Senegambia; Galam.

278. *panicivora* (Lin.) Tota nigra; macula minuta alae, tectricum major. nonnullarum apicibus formata candida; rostro cinereo-albo; pedibus cinereis. Long. 7" 3"; rostr. a rictu 6", caud. 2" 7".

Syn. *Pyrrhula africana nigra* Briss. Orn. III, p. 317. — Id. Syn. I, 397. — *Loxia panicivora* L. I, 302.

Hab. Africa occid.?

Sycobius Vieill.

279. *cristatus* (Vieill.) Nigerrimus; capite cristato, genis gula pectoreque coccineis; rostro pedibusque nigris. fem. minor, fusco-nigra, subtus fuliginosa, capite haud cristato pectoreque rubris; rostro carneo. Long. 6 $\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Malimbus cristatus* Vieill. Ois Chant. pl. 42. — *Ploceus crist.* Id. Enc. p. 700. — Swains. Menag. p. 305. — *Tanagra malembrica* Daud. Ann. du Mus. II, t. 10, p. 148. — Bonap. Consp. p. 438.

Hab. Congo: Perrein.

280. *malimbus* (Temm.) Nigerrimus, pileo et cervice e scarlatino coccineis; maxilla margine frontali nigro cineta; rostro pedibusque nigris. Fem. tota fusco-nigra. Long. 6 $\frac{1}{4}$ ".

Syn. *Malimbus cristatus* ♂ Vieill. Ois. Chant. pl. 43. — *Textor malimbus* Temm. — *S. rubricollis* Swains. Menag. p. 306. — Eu-

plectes rufovelatus Fraser, Proceed. 1842, p. 42. — Allen Exped. Nig. II, p. 500. — Fras. Zool. typic. part. IX, fig. — Verr. Rev. et Mag. 1851, p. 419. — Strickl. Contrib. 1851, p. 133. — Le Républicain à capuchon écarlate Temm. Catal. 1807, p. 234.

Hab. Congo: Perrein. — Gaboon: Verr. — Fernando Po: Fras.

281. *melanotis* (Lafren.) Supra grisescente-murinus, subtus pallidior, cinerascens; capite collo antico et pectore miniato-rubris; remigibus primariis rectricibusque lateralibus basi extus eodem colore marginatis; regione parotica tota mento lorisque nigris; rostro et pedibus flavidis. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus melanotis* Lafren. Rev. zool. 1839, p. 20. — Id. Guér. Mag. de Zool. 1839, Ois. pl. 7. — Less. Descript. Mammif. Ois. p. 334. — Id. Echo du M. Sav. 1844, p. 31. — Bonap. Consp. p. 438. — *Pl. erythrocephalus* Rüpp. System. Uebers. p. 71.

Hab. Senegal: Lafren. — Gambia: Less. — O. (Schoa: Harris.)

282. *scutatus* Cass. Nitide niger; pileo, cervice, scuto pectorali lato et subcaudalibus coccineis. fem. pileo et cervice nigris. Long.

Syn. Cassin, Proceed. Acad. Nat. Sc. Philad. 1848, p. 67. — Id. Journ. Ac. N. Sc. of Philad. I, p. 297, t. 41, fig. 1, 2. ♂♀. — Bonap. Consp. p. 439.

Hab. Sierra Leone: Cassin.

283. *nitens* (Gray.) Niger, nitore chalybeo; scuto pectorali magno coccineo; alis, cauda, abdomine imo et uropygio subfuscescente-nigris; rostro nigro, apice flavo, pedibus nigris. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus nitens* J. E. Gray Zool. Misc. I, p. 6. — G. R. Gray Gener. of birds, part. I. t. 87, fig. 2. opt. — Sundev. Oefvers. K. V. Acad. Förhandl. 149, p. 158. — Bonap. Consp. p. 439.

Hab. Sierra Leone: Afzelius, Capt. Sabine.

284. *nigerrimus* (Vieill.) Totus nigerrimus; rostro nigro, pedibus pallidioribus. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus nigerrimus* Vieill. Enc. méthod. Orn. p. 700. — Id. Dict. 34, p. 130. — *Pl. niger* Swains. Menag. p. 306. — Bonap. Consp. p. 439.

Hab. Angola: Perrein.

Symplectes Sw.

285. *nigricollis* (Vieill.) Capite toto corporeque subtus laete flavis; dorso, uropygio alis et cauda atro-virentibus; alae tectricibus obscurioribus, remigum rectricumque pogoniis externis pallidioribus; gula medio maculaque nuchae nigris; rostro nigro, pedibus rubentibus. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus nigricollis* Vieill. Encycl. p. 699. — Id. Dict. d'Hist. nat. p. 129. — *Pl. atrogularis* Voigt Cuv. Thierr. I. p. 164. — Vieill. Ois. chant. t. 45. — *Symplectes nigr.* Bonap. Consp. p. 439.

Hab. Malimbe: Perrein.

286. *bicolor* (Vieill.) Supra olivascente-fuscus, subtus vitellinus; gula albidula plus minusve brunnescente variegata; subalaribus albis; re-

migum marginibus externis albedo limbatis; rostro et pedibus pallide brunnescens. Long. 6".

Syn. *Ploceus bicolor* Vieill. Encycl. p. 698. — *Fringilla gregalis* Licht. Doubl. p. 23. — *Pl. chrysogaster* Vig. Proceed. 1830, p. 92. — *Eupodes xanthosomus* Jard. Illust. n. s. pl. 10. — *S. chrysomus* Sw. West. Afr. I. p. 170. — Allen Exped. Nig. I. p. 210. Bonap. Consp. pag. 439. — *Sycobrotus bic.* Caban. Catal. Heine, p. 182.

Hab. Senegal: Swains. — Sierra Leone: Jard. — Aboh am Niger: Thoms. — M.

287. *St. Thomae* Hartl. Supra olivaceus, pileo et nucha fusco-nigricantibus; fronte, superciliis capitis collique lateribus et pectore ex aurantiaco fulvis; gula colloque antico pallidioribus; abdomine pallide brunnescens; uropygio in aurantiacum vergente; tectricibus alae apice albedo limbatis; rostro et pedibus brunneis. Long. 5" 5".

Syn. *Sycobius St. Thomae* Hartl. Rev. zool. 1848, p. 109. — Id. Beitr. zur Ornith. Westaf. p. 54, t. 9. — *Symplectes St. Thomae* Bonap. Consp. p. 439.

Hab. Ins. St. Thomé: Weiss in Mus. Hamburg.

288. *princeps* Bonap. Flavo-viridis; subtus flavissimus; pileo flavo-rufo; rostro robustissimo curvo albedo. Long.

Syn. Bonap. Consp. gener. Av. I, p. 439.

Hab. Insula „do Principe": Mus. Paris.

Hyphantornis Gray.

289. *aurantia* (Vieill.) Capite corporeque subtus totis flavo-aurantiacis, collo antico et pectore laetius tinctis; striola nigra inter rostrum et oculum; collo postico, dorso, uropygio, tectricibus caudae superioribus et alae minoribus olivaceis, mediis flavis, majoribus et remigibus extus flavo marginatis; cauda alis concolore; rostro nigricante, pedibus pallidis. Long. 5".

Syn. *Ploceus aurantius* Vieill. Enc. p. 700. — Id. Ois. chant. pl. 44. — *Hyph. aurantia* Gray. — Bonap. Consp. p. 440. — Swains. Menag. p. 306.

Hab. Angola: Perrein.

290. *brachyptera* (Sw.) Supra olivaceo-virescens, capite, colli lateribus et regione parotica obsolete aurantiaco-brunnescens; mento, gula colloque antico nigris; pectore et abdomine flavis; illo supra in aurantiacum vergente; stria per oculum nigra; rostro nigro, pedibus pallidis. fem. pileo dorso concolore. Long. 6 $\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus brachypterus* Sw. West. Afr. I, p. 168, pl. 10. — Fraser Proceed. Z. S. 1843, p. 52. — Bonap. Consp. p. 440.

Hab. Senegambia: Sw. — Fernando Po: Fraser.

291. *personata* (Vieill.) Supra flavescente-viridis, subtus laete flava; sincipite, genis et gula circumscripse nigerrimis, vertice, occipite collique lateribus aurantiaco-flavis; alis et cauda umbrinis, virescente-flavo marginatis; rostro nigro, pedibus pallidis. fem. absque nigredine capitis. Long. 4 $\frac{1}{4}$ ".

Syn. *Ploceus personatus* Vieill. Galer. orn. t. 84. — *P. me-*

lanotis Sw. Menag. p. 307, fig. 56, f. g. — Jard. Contrib. to Orn. 1848, fig. opt. Bonap. Consp. 440.

Hab. Old Calabar: Jard. — Cap Coast: Fras.

292. *flavocapilla* (Vieill.) Gula, collo antico, occipite, corpore supra, alis et cauda nigris; pileo, colli et gulae lateribus, corpore subtus, subcaudalibus, remigum et rectricum marginibus externis aurantiaco-flavis; rostro nigro, pedibus brunneis. Long. $6\frac{1}{4}$ ".

Syn. *Ploceus flavocapillus* V. Dict. d'hist. nat. vol. 34, p. 127. — Id. Encyclop. p. 698.

Hab. Congo: Perrein.

293. *grandis* (Gray.) Capite toto gulaque nigris; torque laete et circumscripte castaneo, in pectore multo latiore; corpore supra olivaceo-flavo, plumarum medio obscuriore; remigibus et tectricibus nigris, flavo marginatis; cauda olivacea; subtus flavissimus, lateribus rufescente lavatis; subalaribus flavis; rostro nigro, pedibus dilute brunneis. Long. 8".

Syn. *Ploceus grandis* Gray Gen. of Birds part. 1. — *P. collaris* Fraser Proc. Zool. Soc. 1842, p. 142. — Allen Exped. Nig. II. p. 499. — Fraser Zoolog. typ. part. VII, pl. 2.

Hab. Ins. St. Thomé: Weiss in Mus. Hamb. Brem.

294. *textor* (Gm.) Capite toto guttureque atris, postice et lateraliter torque castanea cinctis, pectore aureo-flavo, abdomine croceo; remigibus et rectricibus olivaceo-nigricantibus, flavo marginatis; uropygio crisso tibiisque flavis; dorsi plumis et tectricibus alarum atris, luteo limbatis; rostro corneo, pedibus pallidis. Long. $6\frac{1}{4}$ ".

Syn. *Oriolus textor* Gm. t. 392. — *Loria melanocephala* Gm. — *Ploceus textor* V. — Pl. enl. 375, 376. — *Fringilla velata* Licht. Doubl. p. 23. — *Fr. longirostris* Vieill. Encycl. p. 951. — *Pl. senegalensis* Steph. — Swains. Zool. Illustr. n. s. pl. 37. — Id. West. Afr. I. p. 167. — Fras. Proceed. 1843, p. 51. — *Fringilla senegalensis* Briss. Orn. III. 173. — Sundev. Oefvers. 1849, p. 158. — Gordon Notes etc. p. 9. — *Textor melan.* Bonap. — *Pl. modestus* Hartl. Rev. zool. 1815, p. 406. ♂.

Hab. Senegambia, Cap Coast, Cap Palmas, Goldküste, Fernando Po, Angola, Sierra Leone.

295. *capitalis* (Lath.) Capite toto guttureque atris torque luteo, pectore castaneo; uropygio et abdomine luteis, dorso virescente; remigibus secund. et tectricibus nigricantibus, flavo marginatis; rectricibus subrufescentibus, rostro nigro, pedibus carneis. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Tanagra capitalis* Lath. Ind. O. 1, 432. — Gen. Hist. VI, pl. 94, p. 23. — *Fringilla capitalis* Licht. Doubl. p. 23. — *Ploceus capitalis* Less. Compl. VIII. p. 308. — *Pl. velatus* Vieill. Enc. p. 702.

Hab. Senegambia: Licht. Vieill.

296. *cucullata* (Swains.) Supra olivaceo-flava, subtus pure flava; capite toto, regione parotica juguloque circumscripte nigris, illo postice flavo marginato; remigibus minor. tectricibusque flavo marginatis; rostro nigro, pedibus pallidis. Long. 6".

Syn. *Plocens cucullatus* Swains. Western Afr. II, p. 261. — Id. Menag. p. 308. — *Textor cucullatus* Bon. Consp. p. 441.

Hab. Gambia: Sw.

297. *vitellina* (Licht.) Supra flava, subvirescens; subtus pure flava; fronte, lateribus capitis gulaque atris; vertice juguloque castaneis, nucha flava; alae tectricibus remigibusque tertiariis nigricante fuscis, late flavo marginatis; cauda brevi, dilute olivaceo-flava; rostro nigro, pedibus pallidis. Long. 5".

Syn. *Fringilla vitellina* Licht. Doubl. p. 23. — *Plocens ruficeps* Swains. West. Afr. II, p. 262. — Id. Menag. p. 308. — *Pl. intermedius* Rüpp. Syst. Uebers p. 71. — *Textor vitellinus* Bonap. Consp. p. 441.

Hab. Senegambia: Licht. etc. — O.

298. *spilonota* (Vig.) Laete flava; colli postici, interscapulii dorsi et uropygii plumis nigris, apice olivaceo-flavidis; remigibus nigris, flavescente marginatis; capitis lateribus, loris, mento taeniaque angusta per juguli medium decurrente nigris; cauda brevi olivaceo-flava; rostro nigro, pedibus robustis pallidis. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Plocens spilonotus* Vig. Proceed. 1830, p. 92. — *Pl. stictonotus* Smith South Afr. Q. Journ. Nr. 5, p. 11. — Id. Illustr. S. Afr. Zool. pl. 66, fig. 1. — *Pl. flaviceps* Sw. West. Afr. II p. 259, pl. 32.

Hab. Senegal: Sw. — M.

299. *aureiflava* (Smith.) Supra flavo-virens, capite toto juguloque croceis; subtus citrinus, remigibus et rectricibus flavo marginatis, rostro fusco, pedibus carneis. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. A. Smith Illustr. S. Afr. Zool. nota ad tab. 30.

Hab. Sierra Leone: Smith.

300. *Grayi* Verr. Capite toto corporeque subtus aureo-flavis; macula auteoculari, mento gula et collo antico nigris; postico, dorso et uropygio nigro-fuscis, hoc nonnihil olivascens; subcaudalibus flavis; cauda olivacea, tectricibus alae super. et scapularibus nigro-fuscis, subalaribus flavis; remigibus fuscis, olivaceo marginatis; rostro nigro, pedibus brunneis. Long. 13 cent.

Syn. Verr. Rev. et Mag. de Zoolog. 1851, p. 514.

Hab. Gaboon: Verr.

301. *flavigula* Hartl. Corpore supra, alis et cauda pallide flavescens-olivaceis; fronte magis flavescens; superciliis corporeque inferiore toto citrino-flavis, stria breviuscula per oculum ducta nigerrima; rostro nigro, pedibus fuscis. Long. 5" 5".

Syn. Hartl. Rev. zoolog. 1845, p. 406.

Hab. Accra: Mus. Brem.

302. *luteola* (Licht.) Sincipite, regione ophthalmica guttureque atris; occipite collo et abdomine flavis; dorso virescente; rostro graciliore. Long. 4".

Syn. *Fringilla luteola* Licht. Doubl. p. 23. — *Sitagra luteola* Caban. Catal. Heine p. 181.

Hab. Senegal: Licht.

303. *collaris* (Vieill.) Flava; capite, gutture, collo toto, alis antice reetricibusque 2 intermediis nigris; macula pectoris rufa; scapularibus, tectricibus alarum remigibusque nigro et flavo variis, reetricibus lateralibus margine externo subvirescentibus; rostro nigro, pedibus brunneis. Long.

Syn. *Ploceus collaris* Vieill. Encycl. p. 699. — Id. Dict. d'hist. nat. 34, p. 129.

Hab. Congo: Perrein. — Senegal: Vieill.

304. ? *tricolor* Hartl. Nigra; collo postico inferiore flavissimo; pectore et abdomine castaneis; rostro et pedibus uigris. Long. 6".

Syn. *Ploceus collaris* J. E. Gray Zool. Misc. 1, p. 6.

Hab. Sierra Leone: Capt. Sabine.

305. *castaneofusca* (Less.) Chalybeo-nigra; pallio, scapularibus, abdomine et subcaudalibus cinnamomeis; rostro longiusculo, gracili, nigricante; pedibus flavis. Long.

Syn. *Ploceus castaneofuscus* Less. Rev. zool. 1840, p. 99.

Hab. Senegambia, ad fl. Casamanse dict. Less.

306. *isabellina* (Less.) Supra rufa, dorso, alis et cauda laetioribus; subtus fulvo-rufescens, abdomine et subcaudalibus magis rufescentibus; rostro et pedibus brunnescentibus. Long. 16 centim.

Syn. *Ploceus isabellinus* Less. Rev. zool. 1840, p. 226.

Hab. Sierra Leone: Less.

Ligurnus Reichenb.

307. *olivaceus* (Fras.) Olivaceo-viridis; uropygio, femoribus, cauda, subalaribus, remigibus secundariis reetricumque apicibus flavis; primariis nigris, apice flavescente-albis, secundariis media parte nigris, margine interno albis, apice flavescentibus; rostro et pedibus flavis. Long. $7\frac{1}{3}$ ".

Syn. *Coccothraustes olivaceus* Fraser Proceed. Zool. Soc. 1842, p. 144. — Id. Zool. typica part. X, fig. — Allen Exped. Nig. II. p. 500.

Hab. Fernando Po: Fras.

Plocepasser Smith.

308. *superciliosus* Rüpp. Supra pallide brunneus, pileo, nucha colloque postico superiore castaneis; superciliis albidis; stria utrinque mandibulari maculis triangularibus formata nigra; alae tectricibus minoribus late albido terminatis; cauda dorso concolore; subtus sordide albus; rostro et pedibus pallidis. Long. 6".

Syn. *Ploceus superciliosus* Rüpp. Zool. Atl. t. 15. — *Agrophilus superc.* Swains. West. Afr. 1, p. 209. — Bonap. Consp. p. 444. — Levebr. Voy. en Abyssin. p. 110, pl. 9, fig. 2. — Allen Exped. Nig. I, p. 310.

Hab. Gambia: Swains. — Iddah ad Nigr. fl.: Thomson. — O.

Nigrita Strickl.

309. *canicapilla* Strickl. Supra canescente-cinerea, verticis lateribus, uropygioque albidis; fronte, genis, gula corporeque inferiore toto nigerrimis; alis nigris, tectricibus minoribus omnibus majoribusque dorso proximis macula subapicali rotundata alba; cauda nigra, tectri-

cibus superioribus nigrescente-plumbeis; rostro et pedibus nigris. Long. 5".

Syn. *Aethiops canicapillus* Strickl. Proceed. Zool. Soc. 1841, p. 30. — Fraser Zool. typ. part. IX, pl. 2. — Verr. Rev. et Mag. 1851, p. 420. — Bonap. Consp. p. 444.

Hab. Fernando Po: Fras. — Gaboon: Verr.

310. *fuscota* Fraser. Capite, collo, caudae tectricibus caudaque ipsa nitide nigris; dorso scapularibusque cinereo-fuscis, alis nigrescentibus; corpore inferiore sordide albo; rostro et pedibus nigris. Long. $4\frac{1}{4}$ ".

Syn. Fraser Proceed. 1842, p. 145. — Allen Exped. Nig. II, p. 501. — Fraser Zool. typ. part VIII, pl. 2. — Bonap. Consp. p. 444.

Hab. Fernando Po: Fras.

311. *bicolor* Hartl. Corpore superiore toto cum alis et cauda fuscescente-ardesiaco, inferiore et fronte obscure rulis; cauda nigra; rostro et pedibus nigris. Long. 4" 2".

Syn. *Pytelia bicolor* Hartl. Verz. Brem. Samml. p. 76. — *Nigrita bicolor* Sclater in Jard. Contrib. 1852, part. 2 et 4 c. fig. opt.

Hab. Goldküste: Mus. Brem. — Ad fl. Casamense dict. Sclat.

312. *luteifrons* Verr. Minima; supra dilute plumbeo-canescens; uropygio concolore; fronte et superciliis stramineo-lutescentibus; genis, gula, corpore subtus, alis et cauda nigerrimis; rostro nigro, pedibus corneis. Long. $4\frac{1}{4}$ ".

Syn. Verr. Rev. et Mag. de Zool. 1851, p. 420.

Hab. Gaboon: Verr.

Sporopipes Caban.

313. *frontalis* (Vieill.) Corpore supra alis et cauda pallide brunneis, tectricibus et remigibus pallidius marginatis; vertice et nucha dilute rulis; fronte maculaque utrinque mystacali nigris, albo punctulatis; subtus albidus; rostro et pedibus pallidis. Long. $4\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Fringilla frontalis* Vieill. Encycl. p. 990. — Id. Ois. chant. t. 16. — *Spor. frontalis* Cab. Bonap. Consp. p. 444.

Hab. Senegal: Vieill. — O.

Quelea Reichenb.

314. *occidentalis* (Hartl.) Minor; dorso alisque brunneo-griscentibus, plumarum medio nigricante; remigibus et rectricibus sordide flavo marginatis; subtus fulvo-albida; capite et cervice fulvescentibus, (vel roseis?) facie cum gula et fronte nigris; rostro rubro. Jun. capite fuscescente, superciliis gulaque albidis. Long. $4\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Passer senegalensis erythrorhynchus* Briss. Orn. III, p. 110, t. 6, fig. 1. — Pl. enl. 183, fig. 2. — *Emberiza quelea* Lin. S. N. X. p. 177. — Vieill. Ois. chant. t. 22—24. — Swains. West. Afr. I, p. 188. (*Euplectes sanguirostris*.) — Sundev. Oefvers. 1850, p. 126. (NB.!)

Hab. Senegal: Adanson etc. — Gambia: Mus. Brem. etc.

Foudia Reichenb.

315. *erythrops* (Hartl.) Supra fusca, plumis pallide marginatis; pileo obscuriore, plumulis frontalibus, striola superciliari loris plumulisque

circa mandibulae basin sanguineo tinctis; remigibus gracillime flavo, tertiariis latius albido marginatis; subalaribus alaeque flexura isabellinis; subtus dilute brunnescens, gula et abdomine medio albidis; rostro et pedibus brunneis. Long. 4" 8". Fem. flava ubi mas sanguineus.

Syn. *Ploceus erythrops* Hart. Rev. zool. 1848, p. 109. — *Euplectes erythrops* Id. Beitr. Ornith. Westafr. p. 53, tab. 8. — *Foudia erythrops* Bonap. Consp. p. 446.

Hab. Ins. St. Thomé: Weiss in Mus. Hamb.

Euplectes Swains.

316. *flammiceps* Sw. Scarlatino-ruber; dorso et crisso ochraceis, hoc pallidiore; subcaudalibus ochraceis, longioribus apice albis; regione parotica, genis gula abdomine et alis nigris; cauda nigra, tectricibus brevissimus; pedibus pallidis. Long. 4³/₄".

Syn. Swains. West. Afr. I, p. 186, pl. 13. — Bonap. Consp. p. 446. Gordon Jard. Contrib. 1849, p. 9. — Rüpp. Wirbelth. Abyssin. p. 100.

Hab. Senegal: Swains. — Cap Coast: Gordon. — O.

317. *franciscanus* (Isert.) Scarlatino-ruber, pileo, genis abdomineque holosericeo-nigris; gula rubra; alis dilute brunneis, remigibus et tectricibus pallide marginatis; cauda brevi fusca, tectricibus rubris longissimis; pedibus pallidis; subalaribus dilute ochraceis. Long. 4¹/₂".

Syn. *Loxia franciscana* Isert, Schrift. Berlin. Naturf. IX, 332, t. 9. — *Fringilla ignicolor* Vieill. Ois. chant. pl. 59. — Pl. enl. 134. — Le Cardinalin Temm. Catal. 107 descr. — Ehrenb. Symb. Physic. Av. t. 2. — Licht. Doubl. p. 24. — *Euplectes ignicolor* Sw. West. Afr. I, p. 184. — Bonap. Consp. 446. — Gordon l. c. p. 9.

Hab. Cap Coast: Gord. — Gambia: Mus. Brem. — O.

318. *oryx* (Lin.) Major; scarlatino-ruber; facie, genis, regione parotica et abdomine holosericeo-nigris; alis et cauda fuscis, remigibus et tectricibus pallide marginatis; tectricibus caudae superioribus brevibus; pedibus pallidis. Long. 5¹/₃".

Syn. *Cardinalis cap. bonae spei* Briss. III, 114. — Pl. enl. 6, fig. 2. — 309, fig. 2 et 181 fig. 2. — *Loxia oryx* Vieill. Ois. chant. pl. 66. — Swains. West. Afr. I, p. 187. — Bonap. Consp. p. 446. — Fraser Proceed. Z. Soc.

Hab. Senegal: Adanson. — Cap Coast: Fraser. — Elmina: Weiss in Mus. Hamb. — M.

319. *melanogaster* (Lath.) Minor; dilute flavus; regione parotica, capitulis lateribus, mento, gula abdomineque medio holosericeo-nigris; alis et cauda fuscis, hac brevi aequali; interscapulio fuscescente; subalaribus albidis; rostro nigro, pedibus pallidis. Long. 4¹/₂".

Syn. Black-bellied Grosbeak Brown Illustr. pl. 24, fig. 2. — *Loxia melanog.* Lath. J. O. I, 395. — *Loxia afra* Gm. — *Fringilla abyssinica* Vieill. Encyclop. p. 953. — Le Worabé Vieill. Ois. chant. pl. 28. — *Fringilla ranunculacea* Licht. Doubl. p. 23. — *Euplectes melanog.* Sw. West. Afr. I, p. 182. — Thoms. Allen Exp. Nig. I, p. 310. — Bonap. Consp. p. 447.

Hab. Senegal: Sw. — Iddah ad Nigr. fl. Thoms.

320. *jonquillaceus* (Vieill.) Supra olivaceus, subtus jonquillaceo-flavus; vertice lineaque ab angulo oris per oculum ducta virescente-nigris; nucha obscure olivacea; superciliis flavis; alis et cauda dilute olivaceis; rostro nigro, pedibus fuscis. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Ploceus jonquillaceus* Vieill. N. D. d'hist. nat. 34, p. 130. — Id. Encycl. p. 700. Le Republicain à ventre et gorge jaune Temm. Catal. 1807, p. 234. — Gner. Iconogr. Ois. t. 18, fig. 8. — *Ploceus tricolor* Mus. Lugdun? — Harth. Beitr. Orn. Westaf. p. 46.

Hab. Angola: Vieill. Temm.

321. *aurinotus* Swains. Capite collo et corpore subtus nigerrimis; dorso aureo-flavo; alis brunneis, tectricibus nigro maculatis, apice albis; rostro nigro, pedibus pallidis. Long.

Syn. Golden-backed Finch Brown Illustr. pl. 25, fig. 1. *Loxia aurea* Lath. Ind. O. I, 373. — *Coccothraustes aurea* Vieill. Encycl. p. 1003. — Swains. Menag. p. 310.

Hab. Benguela: Brown.

2. VIDUINAE.

Urobrachya Bp.

322. *albonotata* (Cassin.) Nitide nigra; humeris flavis; remigibus primariis basi albis; tectricibus majoribus albo terminatis; rostro coeulescente, tomis albidis; pedibus nigricantibus. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Vidua albonotata* Cassin Proceed. Acad. Nat. Sc. of Philad. 1848, p. 66. — Journ. Ac. N. Sc. Philad. I. p. 241, t. 30. — Bonap. Consp. p. 448.

Hab. Africa occident. Bonap. (?) — O.

Coliostruthus Sundev.

323. *macrourus* (Gm.) Holosericeo-niger; scapularibus et interscapulis lacte citrino-flavis; remigibus sec. et tertiar. tectricibusque earum albido marginatis; subalaribus albidis; rostro nigro, mandibula apice albida; pedibus fuscis. Long. $7\frac{3}{4}$ ". Cauda lata, flabelliformis.

Syn. Moineau du royaume de Juida Buff Pl. enl. 183, fig. 1. — *Loxia macroura* Gm. L. I. 845. — *L. longicauda* Lath. Ind. O. I. 373. — *Fringilla flaccaptera* Vieill. Ois. chant. pl. 41. — *F. chrysoptera* Vieill. Enc. p. 964. — *Vidua chrysonota* Sw. West. Afr. I, p. 178. — *Penthetria macroura* Cab. Orn. Not. II. p. 331, Id. Bp. Consp. p. 448. — Gordon Jard. Contrib. Notes etc. p. 10.

Hab. Senegambia: Buff. etc. — Accra, Cap Palmas: Fraser. — Cap Coast: Gord. — Gambia: Mus. Brem.

324. *rubritorques* (Sw.) Nitide nigra, alis nonnihil fusciscentibus; remigibus tertiaris pallide brunnescente marginatis; semitorque pectoris superioris splendide aurantiaco-miniata; rectricibus 6 valde elongatis; rostro nigro. Long. 10".

Syn. *Emberiza panayensis* Gm. I. 885. — Pl. enl. 647. — Sonner. Voy. 117, pl. 76. — Encycl. p. 966. — *E. signata* Scop. — *Vidua lenocinia* Less. Tr. p. 437. — *V. torquata* Less. Compl. VIII. 278. — *Vidua rubritorques* Sw. West. Afr. I. p. 174. — *Penthetria rubrit.* Bonap. Consp. I. p. 448. — *V. ardens* Gray ex Bodd.

Hab. Senegambia: Sw. — M. O.

325. *concolor* (Cassin.) Totus niger; rostro robustiore et remigibus reetricibusque latioribus quam in specie praecedente. Long. 12", caud. 8½".

Syn. *Vidua concolor* Cass. Proceed. Ac. N. Sc. of Philad. 1848, p. 66. — Journ. Ac. Philad. I. p. 241, t. 30. 1. — *Penthetria concolor* Bp. Consp. p. 448. — *Coliostruthus concolor* Sundev. Oelvers. V. Ac. Förhandl. 1849, p. 158.

Hab. Sierra Leone: Afzel.

Steganura Reichb.

326. *paradisea* (L.) Nigra; subtus albido-fulvescens, capite toto cum gula nigro; collari postico, colli lateribus pectoreque superiore laete aurantiaco-rufescentibus; subcaudalibus nigris; reetricibus 4 lateralibus gradatis, 2 sequentibus 12" longis, verticaliter positus, 2 intermediis brevibus, dilatatis in setam tenuissimam excurrentibus; rostro nigro, pedibus fuscis. Long. (excl. rectr. long.) 5¾".

Syn. *Emberiza paradisea* L. I. 312. *Vidua africana* Briss. III. 120. — Pl. enl. 194. — Edw. pl. 86. — Vieill. Ois. ch. pl. 37, 38. — Benn. Zool. Gard. and Men. II. p. 307. — Bonap. Consp. p. 449. — Swains. West. Afr. I. p. 172, pl. 11.

Hab. Angola: Briss. Senegambia: Sw. — O.

Vidua Cuv.

327. *regia* (Lin.) Supra nitide nigra; collari et corpore subtus dilute fulvescentibus; crisso et subcaudalibus albis; reetricum 4 mediarum rhachidibus valde elongatis, apice tantum dilatato-plumosis; rostro et pedibus rubris. Long. 12—13"; rectr. intermed. 9—10".

Syn. *Emberiza regia* L. I. 313. — *Vidua riparia africana* Briss. Ornith. III. p. 129. — Pl. enl. 8, fig. 1. — Vieill. Ois. chant. pl. 34, 35. — Bonap. Consp. p. 449.

Hab. Africa occid.? (Vieill. Bonap.)

328. *principalis* (Lin.) Supra nitide nigra; collari, uropygio, tectricibus caudae super., macula magna alari, capitis lateribus et corpore subtus albis; reetricibus lateralibus dimidiato-albis, mediis 4 valde elongatis, 2 convexis et 2 concavis, rostro rubro, pedibus pallidis. Long. tot. 10".

Syn. *Emberiza principalis* L. I. 313. — *Vidua angolensis* Briss. III. app. p. 80. — *E. serena* L. — *E. vidua* L. — *V. major* et *V. minor* Briss. III. 127 et 124. — Pl. enl. 8, fig. 2. — Vieill. Ois. chant. pl. 28. — *V. erythrorhynchos* Sw. West. Afr. I. p. 176, pl. 12. — Gordon, Notes in Jard. Contrib. p. 10. — Allen Exped. Nig. I. p. 245. — Hartl. Beitr. Orn. Westafr. p. 46. descr. foem. — Bonap. Consp. p. 449.

Hab. Senegambiae, Angola. — Accra, Cap Palmas: Fraser. — Cap Coast: Gordon. — Aboh am Niger: Thoms.

Hypochera Bonap.

329. *nitens* (Gm.) Nigro-coerulescens, nitore chalybeo; alis et cauda obsolete brunneis, margine pallidioribus; subalaribus albis; rostro et pedibus rubellis. Long. 4⅓"—4½".

Syn. *Fringilla nitens* Gm. II. p. 909. — *Passer niger erythrorhynchos* Briss. Orn. III. p. 120. — Lath. Gen. Hist. VI. p. 126. — Vieill. Encyclop. p. 955. Moineau du Bresil Buff. Pl. enl. 291, fig. 1 u. 2. — Vieill. Ois. chant. pl. 21. — L'Outremer Buff. Ois. 4. 16. — *Fr. ultramarina* Gm. p. 927. — Swains. West. Afr. I. p. 199. — Edw. pl. 362. f. 1. — *Hypoch. ultramarina* Bon. Consp. p. 450. — *Fr. funerea* de Tarragon Rev. zool. 1847, p. 180? — *Philetaerus nitens* Strickl. Ann. aud Mag. n. s. IX. p. 345.

Hab. Senegambien, Guinea. — O. M. (Kordofan: Petherick). Mus. Brem.

330. *aenea* nob. Nigro-virescens, nitore aeneo; alis et cauda nigris; remigum tertiar. marginibus externis limboque apicali rectricum med. pallide brunnescentibus; subalaribus albis; rostro pedibusque rubellis. Long. $4\frac{1}{2}$ ".

Syn. *H. nitens* Bonap. Consp. p. 450 (excl. synonym.)

Hab. Senegambia. (Dongola?) Mus. Brem.

(Bonaparte's synonymische Auseinandersetzung dieser beiden Arten ist durchaus willkürlich. Alle älteren Autoren beschreiben ohne Ausnahme den blauschwarzen Vogel).

331. *musica* (Vieill.) Cinerascens, subtus alba; pectore striato, rostro albedo. Long. $4\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Loxia musica* Vieill. Ois. chant. pl. 11. — Bonap. Consp. p. 450. — Less. Compl. Buff. vol. 8, p. 268.

Hab. Senegal: Mus. Par.

3. ESTRELDINAE.

Spermospiza Gray.

332. *haematina* (Vieill.) Nigerrima; mento nigro; gutture, pectore et hypochondriis fulgide coccineis; rostro metallice cyaneo, tomis et apice miniatis; pedibus nigricantibus. Long. $5\frac{1}{2}$ " rostri a rictu $1\frac{1}{20}$ ", al. $2\frac{3}{4}$ ", caud. $2\frac{1}{4}$ ", tars. $\frac{9}{10}$ ". Swains.

Syn. *Loxia haematina* Vieill. Ois. chant. pl. 67. — Id. Encyclop. p. 1007. — Crimson-breasted Grosbeak Lath. Gen. Hist. V. p. 222, foem. — *Fringilla pustulata* Voigt. Cuv. Thierreich, I. p. 581. — *Spermophaga cyanorhynchos* Swains. West. Afr. I. p. 164. — Jard. Selb. Illustr. n. s. pl. 11, fig. opt. — Bun. Consp. p. 450.

Hab. Goldküste: Mus. Brem. — Cap Coast: Gordon.

333. *guttata* (Vieill.) Simillima praecedenti; differt: macula mentali nigra nulla; genis et loris coccineis; uropygio coccineo. Fem. sincape et uropygio vinaceo-rubentibus, abdomine imo albo maculato. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Loxia guttata* Vieill. Ois. chant. pl. 68. ♂. — Id. Encyclop. p. 1007. — Crimson-breasted Grosbeak Lath. Gen. Hist. V. p. 222 (ex parte) pl. 87. ♂ ad. — A. Verreaux Rev. et Mag. de Zool 1852, p. 312.

Hab. Congo: Perrein. — Gaboon: Verr.

Pyrenestes Sw.

334. *ostrinus* (Vieill.) Saturate umbrinus; capite, collo, pectore tectri-

cibusque caudae superioribus splendide coccineis; cauda obsolete rubra; rectricum lateralem pogonio interno nigro; rostro nigerrimo, pedibus fuscis. Long. $5\frac{3}{4}$ "', rostr. a rictu $\frac{6}{10}$ "', al. $2\frac{8}{10}$ "', caud. $2\frac{1}{2}$ "', tars. $\frac{3}{4}$ "' Sw.

Syn. *Loxia ostrina* Vieill. Ois. chant. t. 48. — Id. Encycl. p. 1018. — *P. sanguinea* Sw. West. Afr. I. pl. 9. — Vieill. Galer. des Ois. pl. 60. — ? *P. coccineus* Cass. Proceed. Ac. Philad. 1848, p. 67. — Id. Journ. Acad. Phil. 1849, I. pl. 31, fig. 2. Var. minor.

Hab. Sierra Leone: Swains. Cass. (Monrovia). — Iddah am Niger: Thoms.

Cassin's *Pyrenestes coccineus* scheint nur kleinere Lokalrasse zu sein. Long. tot. 4" 4—10''; Schnabel vom rictus 5—10''. Flügel 2" 3—10''.

Coryphagnathus Reichenb

335. *capitalbus* (Bonap.) Brunneus; fronte et vertice omnino albis; genis colloque undique rufis. Bp. Long. 6''.

Syn. Bonap. Consp. p. 451. — *Pyrenestes capitalba* Bp. in Mas. Lugd.

Hab. Achantee.

Spermestes Sw.

336. *encullata* Sw. Supra pallide brunnescens; capite et collo fere nigris, nitore aeneo; macula utrinque pectorali fusco-aenea, altera scapulari aeneo-virescente, corpore subtus albo; uropygio, caudae tectricibus, hypochondriis et subcaudalibus albidis, brunneo fasciatis; cauda nigra; rostro et pedibus nigris. Long. tot. $3\frac{1}{4}$ "' (Sw.)

Syn. Swains. West. Afr. I. p. 201. — *Loxia prasipteron* Less. Rev. zool. II. p. 104. — Sundev. Oefvers. 1849, p. 159. — Bonap. Consp. p. 454.

Hab. Gambia: Mus. Brem. etc. — Sierra Leone: Afzel. — St. Thomé: Weiss.

Die Art scheint im Gambiagebiet häufig zu sein. Die Bremer Sammlung erhielt einmal 15 Exemplare in einer kleinen Sendung von dorthier.

337. *fringilloides* (Lafren) Supra brunnea, dorso et alarum tectricibus albidis striolatis; capite, collo. macula utrinque pectorali, uropygio caudaque cum tectricibus sup. nigris, nitore nonnullo chalybeo; corpore subtus albidis; subalaribus et subcaudalibus albis; rostro piceo coeruleo-nigro. mandibula pallidiore; pedibus nigricantibus. Long. 4''.

Syn. *Ploceus fringilloides* Lafr. Mag. de Zool. 1835, pl. 48. — *Amadina fring.* Gray Gen. of Birds. — *Munia fring.* Bonap. Consp. p. 453. (except. synonym. et patria). — Less. Complém. VIII. p. 310.

Hab. Liberia: Mus. Hamb. — Mus. Philad. (Cassin.) — O. (Zanzibar. 3 Exempl. von dorthier im Museo zu Philad.)

Das hier beschriebene Exemplar erhielt die Hamburger Sammlung direct aus Liberia: Gädechens.

338. *poënsis* (Fraser.) Nitide nigra, remigibus primariis guttatis, secundariis, uropygio, et hypochondriis albo fasciatis; abdomine, sub-

alaribus et crisso albis; rostro coeruleo, pedibus nigris. Long. 4" caud. $1\frac{1}{2}$ " tars. $\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Amadina poensis* Fras. Proceed. Zool. Soc. 1842, p. 145. — Id. Zool. typ. part. IV. fig. hon. — Allen Thoms. Exped. Nig. II. p. 500. — *Spermestes poensis* Bp. Consp. p. 454.

Hab. Ins. Fernando Po.

339. *bicolor* (Fraser.) Corpore supra, pectore et lateribus nigris; abdomine, subalaribus, crissoque albis; rostro coeruleo, pedibus nigris. Fem. vel juv. fusca; fronte, genis et gula nigricantibus; lateribus et uropygio indistincte albo-fasciatis. Long. 4".

Syn. *Amadina bicolor* Fras. Proceed. Zool. Soc. 1842, p. 145. — Id. Zool. typ. part. IV. fig. — Allen Thoms. Exped. Nig. II. p. 500. — *Spermestes bicolor* Bp. Consp. p. 454.

Hab. Cap Palmas: Fras.

Amadina Sw.

340. *fasciata* (Gm.) Dilute brunnea, lineolis brevibus angulatis rufis variegata; mento et gula albis, fascia gulari dilute coccinea; maculis pectoris rotundatis albis, supra nigro marginatis; epigastrio rufo, abdomine imo albido; cauda rotundata, rectricibus lateralibus fusco-nigricantibus, apice albis; rostro et pedibus albidis. Long. $4\frac{3}{4}$ ".

Syn. Fasciated Grosbeak Brown Illustr. p. 64, t. 27. — *Loxia fasciata* Gm. p. 859. — *L. jugularis* Shaw. — *Fringilla truncata* Licht. Doubl. p. 25. — Vieill. Ois. chant. pl. 58. — Swains. West. Afr. I. p. 197, pl. 15. — Bonap. Consp. p. 454.

Hab. Senegambia. — O. (Abyssinien, Nubien, Kordofan: Rüpp. Daubeny, Petherick.)

341. *erythrocephala* (Lin.) Supra saturate cinerascens, subtus albida, nigro squamatum maculata, lateribus rufescentibus; pileo, genis et gula dilute coccineis; alis albido bifasciatis; rectricibus lateralibus apice albis. Fem. capite cinereo. Long. $5\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Loxia erythrocephala* L. — Edw.  pl. 180, fig. 1. — Pl. enl. 309, fig. 1. — *Cardinalis angolensis* Briss. App. p. 78. — Vieill. Ois. ch. t. 49. — Smith Illustr. s. Afr. Zool. Av. t. 69. — *Fringilla reticulata* Voigt Cuv. Thierr. I. p. 582. — *L. brasiliana* Gm. I. p. 848. — *L. maculosa* Burch. Trav. II. p. 269. — Bonap. Consp. p. 454.

Hab. Angola? — M.

342. *cantans* (Gm.) Supra brunneo-cinerascens, obsolete lineolata, subtus albida; uropygio, cauda tectricibusque superioribus nigricantibus, rectricibus mediis longioribus, acutis; colli et pectoris lateribus subrufescentibus; rostro plumbeo, pedibus coerulescentibus. Long. $4\frac{1}{2}$ ".

Syn. Brown Grosbeak Brown Illustr. p. 66, t. 27. — *Loxia cantans* Gm. I. p. 859. — *Coccothraustes cantans* Vieill. Enc. p. 1004. — Vieill. Ois. ch. t. 57.

Hab. Senegal: Vieill. — O. (Nubien, Kordofan, Senaar: Rüpp. Petherick, etc. — Brun-Rollet traf die Art am weissen Nil unter 3—4° N. B. Rev. zool. 1853, p. 299.)

Ortygospiza Sundev.

343. *polyzona* (Temm.) Supra fusco-cinereus; subtus nigricante alboque fasciolata, mento et annulo oculari albis; gula, genis et fronte nigris; pectore subrufescente; subcaudalibus albidis; cauda brevi, angusta, albo terminata; mandibula rubente. Long. $3\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Fringilla atricollis* Vieill. Enc. p. 990. — Id. Dict. De-terv. XII. p. 132. — *F. polyzona* Temm. Pl. col. 221. 3. — *Ortygospiza polyzona* Sundev. Oefvers. K. V. Ac. Förh. 1850, p. 98. — Bonap. Consp. p. 455.

Hab. Senegambien: Vieill. Temm. etc. — O. (Abyssinien: Rüpp.) — M. (Kafferland: Wahlberg).

Estrela Sw.

344. *granatina* (Lin.) Castanea; genis violaceis; uropygio cyaneo; gula, abdomine imo caudae valde cuneata nigris; rostro rubro; pedibus carnis. Long. $4\frac{3}{4}$ ".

Syn. *Fringilla granatina* Lin. — *Granatinus* Briss. Ornith. III. p. 216. — Pl. enl. 109, fig. 3. — Edw. t. 191. — Vieill. Ois. ch. t. 17, 18. — Encycl. p. 989. — gen. *Uraeginthus* Cab. Mus. Hein. p. 171.

Hab. Africa occid. Vieill. — Angola: Henderson. — M. (Damarara-Gegend: Andersson etc.)

345. *phoenicotis* Sw. Supra dilute brunnea, corpore subtus caudae gradata dilute coeruleis; macula auriculari in ♂ coccinea; rostro sordide carneo; pedibus albidis.

Syn. *Fringilla benghalus* L. l. 323. — Pl. enl. 115. 1. — Edw. t. 131. ♀. — Vieill. Ois. ch. pl. 5. — Swains. West. Afr. I. p. 192, pl. 14. — Kittl. Kupfert. Voeg. I. t. 10, fig. 3. — Bonap. Consp. p. 458. — *Fr. angolensis* L. ♀.

Hab. Senegambien, Guinea, Angola. — O. (Kordofan, Abyssinien. V. Kittl. Rüpp.)

346. *occidentalis* Jard. Supra pallide umbrina, gracillime fusco fasciolata, uropygio magis helvolo; alis et cauda umbrinis; loribus et periphthalmiis coccineis; subtus flavescens-alba, crisso et hypochondriis pallide umbrino lavatis, his obscure fasciolatis; subcaudalibus nigris. Long. $3''\ 7'''-4''$.

Syn. Jardine Contrib. to Ornith. 1851, p. 156.

Hab. Fernando Po: Fraser.

347. *rubriventris* (Vieill.) Supra griseo-brunescens, nigricante fasciolata, pectore ventreque medio laetius rubris; gula alba; regione ophthalmica coccinea; crisso, uropygio et subcaudalibus nigris; alis fuscis; rostro pedibusque rubris. Long. $3\frac{1}{2}$ ".

Syn. Astrild à ventre rouge Vieill. Ois. chant. pl. 13. — *Fringilla rubriventris* Id. Encyclop. p. 992.

Hab. Senegal: Vieill. Lichtenst. — Sennaar: Bonap.

348. *cinerea* (Vieill.) Supra dilute griseo-rufescens, subtus pallidior, magis rubens, minutissime fusco fasciolata et vermiculata; stria oculari coccinea; cauda cuneata nigra; abdomine medio roseo tincto; subcaudalibus albis; remigibus pallide brunneis; rectricibus lateralibus pogonio externo albis; rostro rubro. Long. $3\frac{1}{2}$ ".

Syn. Bengali cendré Vieill. Ois. ch. pl. 6. — *Fringilla cinerea* Id. Encycl. p. 986. — v. Kittl. Kupfert. Vög. I. t. 10, fig. 2. — Bonap. Consp. p. 459. — *Fr. troglodytes* Licht. Doubl. p. 26.

Hab. Gambia, Goldküste: Mus. Brem. — O. (Kordofan, Senaar, Abyssinien: Rüppell etc.)

349. *atricapilla* Verr. Minima; cinerea, supra nigricante undulatum fasciolata; subtus concolor; crisso nigricante; pileo, cauda rostro et pedibus nigris; uropygio et lateribus coccineis.

Syn. Verr. Rev. et Mag. de Zool. 1851, p. 421.

Hab. Gaboon: Verr.

350. *rufopicta* Fras. Supra fusca; fronte, facie, gula, pectore et caudae tectricibus vinaceis; corpore subtus caudaque supra vinaceo tinctis; subalaribus flavido-albidis; pectore guttis minutissimis perpaucis albis; rostro rubro, culmine nigro. Long. $3\frac{3}{4}$ ''.

Syn. Fraser Proceed. Zool. Soc. 1843, p. 27. — Id. Zool. typic. part. IX. fig. — Allen Thoms. Exped. Nig. II. p. 501.

Hab. Cap Coast: Fraser.

351. *senegalla* (Lin.) „Sanguinea; dorso, alis caudaque fusco-virentibus, punctulis albis obsoletis.“ Long. 4''.

Syn. Sénégal rouge Buff. Pl. enl. 157, fig. 1. — *Senegalus ruber* Briss. Orn. III., 208. — *Fringilla senegala* Lin. — Encycl. p. 991. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Senegambia: Briss. etc.

352. *minima* (Vieill.) Rubra; dorso crissoque fusco-virentibus; rectricibus intus nigricantibus; lateribus punctulis albis paucis parum conspicuis; rostro rubro, pedibus rubentibus. Fem. brunnea, gula colloque antico rubentibus, pectore abdomineque albidis. Long. $3\frac{1}{2}$ ''.

Syn. Petit Sénégal rouge Vieill. Ois. ch. pl. 10. — Id. Encycl. p. 992. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Senegal. — O. (Dongola, Abyssinien: Rüpp.)

353. *viridis* (Vieill.) Supra olivaceo-viridis; pileo cinerascens; stria oculari rubra; corpore subtus albedo, crissum versus nonnihil rubente; rostro pedibusque rubris. Long. $3\frac{1}{2}$ ''.

Syn. Bengali vert. Vieill. Ois. chant. pl. 4. — Id. Encycl. p. 988: *Fringilla viridis*. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Westafrika: Vieill.

354. *coerulescens* (Vieill.) Coerulescente-cinerea; gula pectoreque albidis; hypochondriis abdomineque imo obscurioribus; tergo, uropygio, tectricibus caudae super., subcaudalibus, rectricibus mediis totis lateralibusque pogonio externo coccineis; maculis hypochondriorum perpaucis albis; rostro nigricante, pedibus fuscis. Long. $3\frac{1}{2}$ ''.

Syn. Bengali gris-bleu Vieill. Ois. ch. pl. 8. — *Fringilla coerulescens* Id. Encycl. p. 986. — Swains. West Afr. I. p. 195. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Gambia: Mus. Brem. — O.

355. *Perreini* (Vieill.) Coerulescente-cinerea; gula albicante; loris nigris; crisso, subcaudalibus caudaque nigricantibus; tergo, uropygio et caudae tectricibus superioribus obscure coccineis; rostro pedibusque pallidis, huc apice nigricante. Long. $3\frac{3}{4}$ ''.

Syn. *Fringilla Perreini* Vieill. N. Dict. vol. 12, p. 181. — Id. Encyclop. p. 988. — *Estrela melanogastra* Sw. West. Afr. I. p. 194. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Congo: Perrein. — Westafrika: Swains.

356. *melpoda* (Vieill.) Supra dilute brunnea, pileo dilute cinereo; cauda plumbea, tectricibus caudae superioribus coccineis; macula ante-oculari striolaque supraciliari laete miniato-aurantiacis, genis magis aurantiacis; subtus canescens, gula et pectore albidioribus, abdomine magis brunnescente; rostro rubro. Long. $3\frac{1}{2}$ ".

Syn. Bengali à joues orangées Vieill. Ois. ch. pl. 7. — *Fringilla melpoda* Id. Enc. p. 987. — *F. lippa* Licht. in Mus. Berol. — Bonap. Consp. p. 460.

Hab. Angola. — Goldküste: Mus. Brem.

357. *subflava* (Vieill.) Supra olivaceo-fusca, subtus rubro-aurantia, superciliis et uropygio rubris, gula pectoris ventrisque lateribus flavis; hypochondriis fusco-olivaceis, albo undulatis; cauda nigra, albo terminata; rostro pedibusque rubris. Long. $3\frac{1}{4}$ ".

Syn. Sénégal aurore Vieill. *Fringilla subflava* Id. N. Dict. 30, p. 575. — Encycl. p. 992. — *F. sanguinolenta* Temm. Pl. col. 221, 2. — Gray Gen. of Birds, t. 90, fig. 2. 3. — Bonap. Consp. p. 460. — Dwarf Finch Lath. Gen. Hist. V. 114. — Swains. West. Afr. I. p. 190.

Hab. Senegambien. Guinea.

358. *Dufresnii* (Vieill.) Supra olivacea; pileo cerviceque plumbeis; genis mento caudaque nigris; tergo, uropygio et tectricibus caudae super. nitide rubris; subtus albida, ventre medio rubente; rostro supra nigricante, pedibus rubellis. Long. 4".

Syn. *Fringilla Dufresnii* Vieill. N. D. 12. 181. — Id. Encycl. p. 989. — *F. melanotis* Temm. Pl. col. 221. 1. — Bonap. Consp. p. 460. — Fr. *weisna* Licht. — Auf diese Art möchten wir noch Brown's „Red-rumped finch“ Illustr. t. 29, fig. 1 beziehen. (Benguela.)

Hab. Guinea. — M. (Kafferland.)

359. *versicolor* (Vieill.) „Supra rubescens, subtus alba, torquibus duobus nigris; rostro incarnato-albo, pedibus dilute rubris.“ Vieill. Long. 4".

Syn. *Fringilla versicolor* Vieill. Encyclop. p. 992.

Hab. Senegal: Collect. Baillon.

Non vidi.

Pytelia Sw.

360. *citerior* Strickl. Supra dilute olivacea; fronte, genis antice mentoque scarlatinis; gula pectoreque dilute flavis; pileo cerviceque pallide cinereis; abdomine et hypochondriis albis, pallide brunneo fasciolatis; subcaudalibus albis; cauda cum tectricibus superioribus rubicunda; rostro rubente. Long. 5".

Syn. Edw. Birds pl. 272, fig. infer. — *Estrela elegans* Rüpp. — *Pytelia elegans* Strickl. List of Kordofan Birds: Proc. Z. Soc. 1850, p. 218. — Id. Jard. Contrib. 1852, p. 151.

Hab. Senegal. — O.

Man vergleiche Strickland's Auseinandersetzung dieser Art und der ächten *melba* Süd- und Südwestafrica's. Auch Bonaparte unterscheidet zwei Arten.

361. *afra* (Gm.) „Minor, cinereo-viridis; genis, gula caudaque rubris; remigibus primariis atris, margine externo aurantiaco“ pedibus flavidis. Long. $5\frac{1}{2}$ “.

Syn. Brown Illustr. t. 25, fig. 2. — *Fringilla afra* Gm. l. p. 905. — Chardonneret à face rouge Vieill. Encycl. p. 984. — Bonap. Consp. p. 462.

Hab. Angola: Mus. Paris.

362. *phoenicoptera* Sw. Cinerea, lateribus albo undulatim fasciatis; uropygio, caudae tectricibus superioribus, tectricum alarum remigumque marginibus externis coccineis; cauda nigricante, rectricibus coccineo marginatis. Long. 4“.

Syn. Swains. Birds of West. Afr. l. p. 203, pl. 16. — *Estrela erythropteron* Less. Echo du Monde sav. 1844, p. 295. — Id. Descript. M. et Ois. p. 343. — Bonap. Consp. p. 462.

Hab. Gambia: Less.

4. EMBERIZINAE.

Fringillaria Sw.

363. *flaviventris* (Vieill.) Supra rufo et pallide brunneo varia; subtus flava, pectore fulvescente; pileo cerviceque albido nigroque vittatis; tectricum alarum apicibus, crisso, rectricibusque tribus extimis apice albis; rostro et pedibus dilute fuscis. Fem. subtus unicolor flava. Long. $6\frac{1}{4}$ “.

Syn. Ortolan à ventre jaune du C. d. B. E. Buff. Pl. enl. 664, fig. 2. — *E. capensis* var. β Gm. l. 878. — *E. xanthogaster* Steph. — *E. flavigaster* Rüpp. Atl. t. 25. — *Emberiza quinquevittata* Licht. — *Fringilla bicincta* Forst. Descript. An. 405. *Fr. capensis* Sw. West. Afr. l. p. 211. pl. 18 (descr. fem.) — Bonap. Consp. p. 467.

Hab. Senegambien. — M. O.

364. *impetuani* (Smith.) Alaudina, supra isabellina, fusco striata; subtus pallidior, immaculata; stria supra-et altera infra-oculari pallidis; remigum sec. margine externo omniumque interno rufis; striola poneoculari obscura; mandibula et pedibus pallidis; abdomine imo crissoque albidis; alis caudaque fuscis. Long.

Syn. *Emberiza impetuani* Smith Rep. of an Expedit. p. 50. — *Fr. authoides* Swains. Menag. p. 316. fig. 63, b. — Bonap. Consp. p. 467.

Hab. Angola: Herderson. — M.

365. *capensis* (Lin.) „Minor; cinnamomeo-cinerea, nigro striata; subtus albo-cinerea; capitis lateribus albo nigroque vittatis; tectricibus alarum secundariisque rufo-marginatis; rectricibus unicoloribus“ Bp. Long. $5\frac{3}{4}$ “.

Syn. *Emberiza capensis* L. — Buff. Pl. enl. 664, fig. 1. ad. et 158, fig. 2. — *E. erythroptera* Temm. Tahl. method. p. 39. ad. — *E. caffrariensis* Steph. — Bonap. Consp. p. 467.

Hab. Angola: Henders. — M. (Damaragegend: Andersson, etc.)

5. ALAUDINAE.

Alda Lin.

366. *gorensis* Vieill. Supra ferrugineo-fusca, nigro striata, subtus rufescente-albida, nigro striata; abdomine sordide albo; crisso et subcaudalibus albis; tectricibus alae medio nigricantibus, margine ferrugineo-albis; rectricibus lateralibus apice oblique albis; rostro pedibusque fuscis. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. Sparm. Mus. Carlson. fasc. 4. t. 99. — Vieill. Enc. p. 320.

Hab. Senegal (Goree). — Non vidi.

Galerida Boie.

367. *senegalensis* (Gm.) Supra fusco et griseo varia, subtus albicans; collo inferiore maculis fuscis notato; remigibus intus basi rufescentibus; rectricibus binis utrinque extimis extus albo-rufescentibus; suberistata; rostro corneo. Long. $6\frac{1}{2}$ ".

Syn. *Alda seneg. cristata* Briss. Ornith. III. p. 362. pl. 19, fig. 2. — Id. Syn. I. p. 411. — Buff. Pl. enl. 504, fig. 1. — *Al. cristata* var. loc. Sundev.

Hab. Senegal: Adanson.

Certhialauda Sw.

368. *nivosa* Sw. Supra pallide cervina, plumis medio parum obscurioribus, macula rotundata albida terminatis; remigibus dorso concoloribus, margine externo rufescentibus, tertiariis et scapularibus albido marginatis; rectricibus 4 intermediis et extrema dilute cervinis, reliquis nigris; corpore subtus albo, pectore nigro maculato; rostro et pedibus pallidis. Long. $6\frac{1}{4}$ " Sw.

Syn. Swains. West. Afr. I. p. 215.

Hab. Westafrika: Sw.

Macronyx Sw.

369. *flaviventris* Sw. Supra dilute brunneus, plumis medio nigricantibus; cauda nigricante, rectricibus lateralibus apice albis; subtus pure flavus, torque pectorali nigro, medio valde dilatato; rostro curvato emarginato pedibusque pallidis. Long. $7\frac{1}{2}$ ".

Syn. Swains. Birds of West. Afr. I. p. 215. — Bianconi Specim. Zool. Mos. IV. p. 50.

Hab. Senegambien. — O. (Mozambique: Bianc.)

6. FRINGILLINAE.

Passer Ray.

370. *erythrophrys* (Temm.) Rostro producto flavescente; capite supra brunnescente; fascia lata pone oculos humerisque rufis; corpore subtus albo; clypeo gulari nigro. Long.

Syn. Temminck in Mus. Lugdun. — Bonap. Consp. p. 510.

Hab. Senegal.

371. *Swainsonii* (Rüpp.) „Capite et collo dilute griseis; gula et pectore fulvescente-albis; abdomine albo; dorso rufescente-brunneo; uropygio et tectricibus caudae super. laete rufis; alis et cauda brunneis; humeris rufis; tectricibus nonnullis minoribus in ♂ macula alba terminatis; rostro nigro, pedibus pallidis.“ Long. 6".

Syn. *Pyrgita simplex* Swains. West. Afr. I. p. 208. — *P. gularis* Less. Rev. zool. 1839, p. 45. — *P. Swainsonii* Rüpp. Faun. Abyss. Av. t. 33, fig. 2. — *P. grisea* Lafren. Rev. 39, p. 95. — Bonap. Consp. p. 510. — Gordon in Jard. Contrib. 1849, p. 10.

Hab. Senegambien. — Cap Coast: Gordon. — O.

372. *diffusus* (Smith). „Similis praecedenti, sed minor; cinnamomeofuscus, subtus sordide griseo-cinnamomeus; humeris uropygioque rufis; macula alarum antica alba.“ Bp.

Syn. *Pyrgita diffusa* A. Smith Rep. of an Exped. p. 50. — Bonap. Consp. p. 511.

Hab. Angola: Henderson. — M.

Pyrhulanda Smith.

373. *leucotis* (Stanley). „Dorso cinnamomeo; capite et gastraeo toto nigris; regione parotica et fascia cervicali albis; hypochondriis sordide albis; alis et cauda fuscis, rectricibus extimis dimidiato albis; rostro albido.“ Long. $4\frac{1}{2}$ “.

Syn. *Loria leucotis* Stanley Abyss. App. p. 59. — *Alauda melanocephala* Licht. Doubl. p. 28. — *Fringilla otoleuca* Temm. Pl. col. 269, fig. 2 n. 3. — *P. leucotis* var. *septentrionalis* Sundev. — Bonap. Consp. p. 511.

Hab. Senegambien. — O. (Nubien, Sennaar etc.)

Poliospiza Schiff.

374. *atrigrularis* (Smith.) „Cinereascens, plumis medio fuscis, uropygio sulfureo; subtus albo ferruginea; gula nigra. Fem. Cinereo rufescens, nigricante striata, uropygio aureo; subtus ex rufo alba, abdomine medio lutescente, lateribus fusco striatis; remigibus rectricibusque albido, praecipue ad apicem, marginatis; rostro gracili, recto.“ Long. $4\frac{1}{2}$ “ Bonap.

Syn. *Linaria atrigrularis* Smith. Rep. of an Exped. p. 49. — *Fringilla uropygialis* Licht. Verzeich. Voeg. Kafferl. p. 16. — Bonap. Consp. p. 520. — Wir nehmen keinen Anstand diese Art auf Edw. pl. 129 ♂ zurückzuführen und demgemäss als Synonyme hinzufügen: *Linaria angolensis* Briss. App. p. 71. — *Fr. angolensis* Gm. — *Fr. tobaca* Vieill. Encycl. p. 970.

Hab. Angola: Henderson. — M.

Serinus Boie.

375. *icterus* (Vieill.) Supra olivaceus, nigro striatus; capistro, superciliis, genis, tectricibus caudae superioribus corporeque subtus flavis; cauda nigricante, rectricibus apice albidis; rostro pedibusque pallidis. Long. $4\frac{1}{10}$ “ Sw.

Syn. Serin de Mozambique Buff. Pl. enl. 364, fig. 1, 2. — *Fringilla canaria* var. β , Gm. — *Crithagra chrysopyga* Sw. West. Afr. I. p. 206, pl. 17. — Bonap. Consp. p. 523.

Hab. Senegal: Sw. — Cap Coast: Gordon. — O.

V. COLIHAE.

Collus Briss.

376. *senegalensis* Gm. Supra dilute brunneus, capite cristato; fronte obsolete rufescente; macula nuchali thalassina; gula et colli late-

ribus rufescente-albidis; corpore subtus sordide rufescente-griseo; cauda supra olivaceo-fusca, scapis rufis, subtus cum subcaudalibus rufa, scapis albidis; maxilla nigricante, basi sanguinea, mandibula nigra; annulo periophthalmico nudo coccineo; pedibus roseis. Long. $13\frac{1}{2}$ " caud. $9\frac{1}{4}$ ".

Syn. Senegal Coly Lath. Gen. Hist. V. 198. — African Coly Id. ib. — Vieill. Galer. pl. 51. — Encycl. p. 865. — Rüpp. Ornithol. Misc. p. 44. — *C. seneg. cristatus* Briss. III, p. 306. — Gray Gen. of Birds fig. opt.

Hab. Senegal: Adanson etc. — Angola: Henderson. — O. (Abyssinien, Kordofan: Rüpp. Petherik etc.) — M. (Damaragegend: Anderss.)

377. *nigricollis* Vieill. Supra brunneus, fronte gula et collo antico nigris; pileo subcristato vinaceo-griscescente, colli lateribus, pectore et hypochondriis brunneis, nigro gracillime fasciolatis; abdomine medio crisso et subcaudalibus dilute rufis; pedibus rubris. Long. 14".

Syn. Coliou à gorge noire Levaill. Ois. d'Afr. pl. 259. — Vieill. Encycl. p. 865. — Temm. Catal. system. 1807, p. 228. — Rüpp. Ornith. Misc. p. 43.

Hab. Angola: Mus. Lugd.

VI. MUSOPHAGIDAE.

Corythaix Illig.

378. *persa* (L.) Laete viridis; cristae subcompressae plumis apice obscure coccineis; alis et interscapulio chalybeis, nitore purpurascente; remigibus purpureo-coccineis, nigricante marginatis et terminatis; stria infraoculari nigra, altera inferiore nivea; rostro basi rubro, apice aurantiaco. Jun. cristae plumis ante apicem nigris, ipso apice „rufis.“ Long. circa 15".

Syn. Touraco Edw. pl. 7. (Schlechte Copie in Seligmann Taf. 13.) — *Cuculus guineensis cristatus viridis* Briss. Orn. IV. p. 152. — *C. persa* L. S. N. ed. X. 1. 171. — *Turacus persa* Bonap. Verr. Rev. et Mag. 1851. p. 257. — Strickl. Ann. Nat. Hist. VII, p. 33. — *T. Meriani* Rüpp. Wieg. Arch. Jahrg. 17, p. 319. ♂ ad. — Strickl. Jard. Contrib. 1852, p. 70 und 80. NB.!! — Id. ib. 1851, p. 161.

Hab. Gaboon: Verr.

379. *macrorhynchus* Fras. Laete viridis; cristae compressae plumis apice purpureo-violaceis, ante apicem albis; stria infra oculari alba; alis et interscapulio metallice purpureis; remigibus primar. coccineis, margine et apice nigris; cauda supra metallice viridi; tomiis integris; naribus magnis, non tectis; rostro magno, aurantiaco, basi sanguineo. Jun. cristae plumis ante apicem nigris. Juv. cristae plumis ipso apice nigris.

Syn. Fraser Proceed. Zool. Soc. 1839, p. 34. — Allen and Thoms. Exped. Nig. II, p. 290 und 505. — C. Sundev. Öfvers. K. Vet. Acad. Förh. 1849, p. 160. — Gray Mitch. Gen. of Birds pl. 97. fig. opt. — Bonap. Consp. p. 86.

Hab. Bimbia und Cameroons: Thoms. — Sierra Leone: Afzel.

Schlegel hält diese Art für den jüngeren Vogel der vorigen. Wir glauben mit Unrecht, denn der ganzrandige Schnabel unterscheidet dieselbe constant

380. *purpureus* Cuv. Laete viridis; crista postice depressa, tota viridi; alis, tergo, uropygioque violaceo-purpureis; abdomine nigricante; cauda chalybeo-purpurascente; remigibus primar. purpureo-coccineis, nigro marginatis et terminatis; stria anteoculari nivea, altera inferiore nigra, subtus stricte albo marginata; rostro ex parte et periophthalmiis nudis rubris; iride castanea. Long. $15\frac{1}{2}$ ".

Syn. Less. *Traité d'Ornith.* p. 124. — *Opaethus Buffonii* Vieill. *Encycl.* p. 1297. — C. Buffonii Jard. *Illustr. of Orn.* pl. 122. — Le Vaill. *Promer.* III, pl. 17. — C. *senegalensis* Swains. *West. Afr.* I. p. 225, pl. 21. — *Spelectos persa* Wagl. *Syst. Av.* sp. 2. (excl. synonym.) — *Turacus purpureus* Bp. *Verr. Rev. et Mag.* 1851, p. 258. — Sundev. *Öfvers.* 1849, p. 159. — Pucheran *Rev. et Mag.* 1852, p. 473. — Rüpp. *Wieg. Arch.* 17, p. 346. — Gordon in *Jard. Contrib.* 1849, p. 11.

381. *erythrolophos* Vieill. Metallice coerulescente-viridis, dorso et alis obscurioribus; cristae compressae plumis dilute rubris, apice albicantibus; mento, fronte et capitis lateribus albidis; abdomine magis coerulescente; remigibus primariis extus violaceo-coccineis, intus rubicundis; rostro aurantiaco; pedibus nigricantibus. Long. 13".

Syn. *Opaethos erythrolophos* Vieill. *N. Dict.* 34, p. 306. — Id. *Encycl.* p. 1298. — *Cor. igniceps* Less. *Man.* II. p. 155. — *Spelectos erythrolophos* Wagl. *S. Av.* sp. 3. — *Musophaga paulina* Temm. *Pl. col.* pl. 23. — Vieill. *Galer. des Ois.* pl. 49, p. 46. — Blainv. *Nouv. Bullet. Soc. Philom. Mars.* 1826. — Bowd. *Excurs. Mad.* p. 229. — Dubois *Ornithol. Galer.* pl. 61. (Originalabb. nach dem schönen Exemplar der Brüsseler Sammlung.)

Hab. Sierra Leone: Bowd. (?) — Es fehlt bis jetzt an sicheren Angaben über das Vaterland dieser ausserordentlich seltenen Art. Auch E. Verreaux vermochte uns darüber keine Auskunft zu erteilen. Sie fehlt in der Leydener und in allen englischen Sammlungen. Unbegreiflich, wie Vieillot und nach ihm Wagler die Hauptkörperfärbung „cupreus“ nennen konnten.

Turacus Cuv.

382. *giganteus* (Vieill.) Dilute subvirescente-coeruleus, gula et genis albicantibus, fronte coerulescente; crista erecta subcompressa nigra; pectore et epigastrio prasino-viridibus; abdomine, cruribus et subcaudalibus ferrugineis; rectricibus mediis dorso concoloribus, apice latissime nigris, lateralibus basi et apice late nigris, media parte flavis, omnibus coeruleo terminatis, scapis supra nigris, subtus flavis; rostro flavo, basi aurantiaco. Long. 26", caud. 12".

Syn. *Touraco géant* Levaill. *Prom. et Guép.* pl. 19. — *Musophaga cristata* Vieill. *Anal.* p. 68. — M. *gigantea* Vieill. *Encycl.* p. 1295. — C. *gigas* Steph. — Less. *Compl.* VII. 528. (Originalbeschr.) — Blue Curassow Lath. *Gen. Hist.* VIII. 156. — *Crax cyanea* Gray in *Griff. An. Kingd. Birds* III c. fig. — Allen Thoms.

Exped. Nig. II. p. 221 und 504. — *Phimus giganteus* Sundev. Öfvers. 1849, p. 160. — *Chizaerhis gigantea* Wagl. Syst. Av. sp. 1. — *Gallirex giganteus* Less. Echo du M. Sav. 1844, p. 110.

Hab. Fernando Po: Fraser. — Sierra Leone: Afzel. — Guinea-küste: Mus. Lugd. Brem. etc.

Musophaga Isert.

383. *violacea* Isert. Splendide violaceo-chalybea, subtus nitore virescente; pileo et nucha plumulis brevibus holosericeis coccineis; remigibus secund. omnibus et primar. ex parte pulcherrime violascente-coccineis; vitta ab auribus versus rictum ducta nivea; loris et regione ophthalmica nudis, coccineis; rostro flavo, apice coccineo. Long. 19".

Syn. Isert Schrift. der Berl. Gesellsch. 9, p. 16. — *Cuculus regius* Shaw Mus. Lever. t. 40. — Levaill. Prom. et Guép. p. 34, t. 18. — *Phimus violaceus* Wagl. Syst. Av. p. 114. — Swains. West. Afr. I. p. 118, pl. 19.

Hab. Gambia. Guinea.

384. *Rossae* Gould. Chalybea, remigibus primar. sanguineis („arterial blood red“), apice fuscescentibus; rostro et regione ophthalmica nuda flavis; pileo crista alta rotundata plumarum laxarum crinoidearum ornato coccineo; cauda ampla, longa, lata, gradata chalybea. Long. *Phasiani colchici* fem.

Syn. Gould in Jard. Contrib. to Ornith. 1851, p. 137, pl. 81. (ex specim. vivo.)

Hab. Westafrica.?

Schizorhis Wagl.

385. *africana* (Lath.) Pilei plumis strictis rigidis, mento gula et collo antico fuscis; nuchae pennis longis, strictissimis, albo limbatis, acutis; supra pallide caesia, fusco striata; tergo, uropygio et supracaudalibus cinerascens, scapis nigricantibus; subtus alba, fusco striata, remigibus nigris intus speculo magno albo; cauda nigra, dimidio basali fusco cinereo lavalis; rostro flavo. Long. 19 $\frac{1}{4}$ ".

Syn. *Phasianus africanus* Lath. — Lev. Tour. pl. 20. — *Musophaga variegata* Vieill. Galer. Ois. t. 48. — Wagl. Syst. Av. p. 113. — Swains. West. Afr. I. p. 223, pl. 20. — *Mus. senegalensis* Licht. Doubl. p. 7.

Hab. Senegambien.

VII. BUCEROTIDAE.

Buceros L.

386. *elatus* Temm. Corpore et alis totis nigris, nitore metallico vix ullo, his subtus albidioribus; occipite subcristato, plumis latis, longis, laxis, nigris; rectricibus 2 mediis nigris, reliquis totis albis; rostri epithemate elevato, antice truncato. Long. 36". long. rostri ad ang. oris 156 mm.

Fem.? Capite collo pectoreque superiore castaneis. (Cassin.)

Syn. Temm. Pl. col. 521, fig. 1. — Cassin Journ. Acad. Philad. I. p. 135. — *Bucorax elatus* Sundev. Öfvers. 1849, p. 161. Descr. cap. et rostri ♂. — *Bucorvus elatus* Bp.

Hab. Sierra Leone: Cassin, Afzel. (St. Johns River.)

387. *atratus* Temm. Niger, alis et cauda metallice viridi nitentibus, rectricibus lateralibus albo terminatis; capitis et colli plumis laxis, nigris, apice albis; rostro cum epithemate valde elevato nigro; gula colloque antico superiore nudis, rubentibus. Long. 30".

Syn. Temm. Pl. col. 558. — *Bucorvus atratus* Bp. Consp. 89. — *Buc. ruficristatus* Temm. in Mus. Lugd. ♂.

Hab. Ashantee: Temm.

388. *cylindricus* Temm. Rostrum epithemate elevato, subcylindrico, lateraliter profunde sulcato.

Syn. Temm. Pl. col. 521. — *Bucorvus cylindricus* Bonap.

Hab. Westafrika: Mus. Lugd. — Die Beschreibung dieser Art, von welcher die Leydener Sammlung längst vollständige Exemplare durch ihren Reisenden Pel erhielt, wird Temminck im zweiten Bande seiner „Esquisses sur la Faune de Guinée“ veröffentlichen.

389. *fistulator* Cassin. *B. buccinatori* quoad colorem simillimus sed multo minor; niger, nitore virescente; epigastrio, abdomine, cruribus, subcaudalibus, subalaribus, apicibus remigum secund. et tert. rectricumque lateralium albis; rostro fere simplici, ut in *buccinator* picto. Long. 17" al. 9½", caud. 7½".

Syn. Cassin in Proceed. Acad. N. Sc. of Philad. 1850, p. 68.

Hab. Westafrika.

390. *cultratus* Sundev. Niger, capite comoso colloque pallide rufis; capitis plumis longis, laxis, paullum adscendentibus, pulchre lacero-decompositis, in occipite longius dependentibus; pectoris plumis nigris, pallide marginatis; cauda rotundata; rectricibus lateralibus utrinque tribus totis albis, 4ta dimidio basali nigra, apicali alba, 2 mediis totis nigris; pedibus fusco-pallescentibus; colli lateribus ex parte, facie plagaque gutturali magna nudis; rostro mutico (albo) laevi, culmine tereti antice compresso. Long. 30", rostr. ab ang. oris 110 mm.

Syn. C. Sundevall Öfvers. K. V. Ac. Förh. 1849, p. 160. — Id. Jard. Contrib. to Ornith. 1852, p. 161.

Hab. Sierra Leone: Afzelius. Mus. Upsal. et Bruxell.

Berenicornis Bp.

391. *albocristatus* (Cassin.) Niger, nitore virescente; capite plumis albis, laxis, decompositis rigidiusculis, apice extremo nigris cristato; cauda longissima, valde gradata; rectricibus omnibus apice albis; remigibus primar. et secund. apice, nonnullis etiam pogonio externo maculis minutis albis notatis; rostro brevi, valde compresso, supra appendiculato, nigro; macula elongata alba utrinque ad mandibulae basin. Long. 2'6" caud. 17". (Cass.)

Syn. *Buceros albicristatus* Cassin Journ. Acad. N. Sc. Philad. 1. p. 135, pl. 15. — *B. macrourus* Temm. Mus. Lugd. Bonap. Consp. p. 91. Besch.

Hab. St. Johns River (Sierra Leone): Cass. — Ashantee: Mus. Lugd. — Ein Exemplar der Brüsseler Sammlung stammt aus Guinea.

Tockus Less.

392. *fasciatus* (Shaw.) Niger, nitore nonnullo virescente; subtus a

pectore usque ad crissi finem albus; rectricibus 4 intermediis et extrema utrinque nigris, reliquis albis; rostro arcuato, epithemate subdistincto, ultra maxillae medium extenso, sordide albo-flavescente, parte apicali fusco, stria inter culmen et epithema alteraque per nares ducta elongata fusco-rubentibus; pedibus nigris. Long. circa 24".

Syn. Calao longibande Levaill. Afr. pl. 233. — *Buceros melanoleucus* Vieill. Enc. p. 401. — Shaw Gen. Zool. 8. p. 34. — Wagl. Syst. Av. spec. 16. — Tuekey Exped. Zaire p. 407. — Jard. Ann. and Mag. N. H. vol. 17. p. 85.

Hab. Congo, Angola; Tuckey, etc. — Gambia: Mus. Brem. — Old. Calabarfl.: Jard. — Die Schnabelfärbung ist hinsichtlich der Vertheilung des Dunkelbraunen und des Weisslichen bei dieser Art nicht constant.

393. *melanoleucus* (Licht.) Supra fuscescens niger, alis et cauda nitore nonnullo virescente; rectricibus nigris omnibus apice albis; capite, collo pectore et hypochondriis nigro-fuscis; fascia nuchali utrinque oculorum angulum posticum orta irregulari alba; margine carpalis, abdomine medio, crisso et cruribus fulvescente albis; rostro rubro, epithemate subdistincto longo; pedibus nigris, cauda aequali. Long. tot. 20".

Syn. *Buceros melanoleucus* Lichtenst. Hamb. Catal. p. 8. — Calao couronné Lev. Afr. pl. 234. — *B. coronatus* Shaw; — Vieill. Enc. méth. t. 240, 4. — Swains. Zool. Illustr. t. 178. — Swains. West Afr. II. p. 257. — Wagl. Syst. Av. sp. 17.

Hab. Gambia: Warwick. Sw. — M.

Vielleicht specifisch verschieden; der süd-africanische Vogel hat die mittleren Schwanzfedern ohne weisse Spitze und scheint grösser zu sein.

394. *nasutus* (L.) Supra obsolete et pallide brunnescens, plumarum marginibus pallidioribus; capite colloque totis obscure cinereis; fascia nuchali utrinque supra oculos extensa alba; subtus albidus, pectore brunnescens; remigibus pallide marginatis; cauda basi alba, medio nigricante; rectricibus omnibus, exceptis mediis dorso concoloribus, apice late albis; scapis nigris, rectricum 2 intermed. albis; rostro simplici, arcuato, nigro, macula utrinque infra nares triangulari lutea. Long. 20".

Syn. *Hydrocorax senegal. melanorhynchus* Briss. Orn. 4. p. 573, t. 46, fig. 1. — Buff. Pl. enl. 890. — Calao nasique Lev. Afr. t. 236 und 237. — Wagl. Syst. Av. sp. 19. — Sundev. Öfvers. K. V. Ae. Förh. 1850, p. 108 und 131. — *T. hastatus* Cuv. — Strickl. Jard. Contrib. 1852, p. 155. (var. merid. rostro appendiculato.)

Hab. Senegal: Adanson etc. — Gambia: Mus. Brem. — Guinea. — M. (var. „*epirhinus*“ Sundev. l. c. Kafferland. — Damaragegend: Andersson) — O. (var. „*orientalis*“ Sund. l. c. *B. Forskalii* Ehrenb. ♂ und *Buc. Hemprichii* E. ♂. Sennaar. Abyssinien u. s. w.)

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Journal für Ornithologie](#)

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: [2_1854](#)

Autor(en)/Author(s): Hartlaub Gustav [Carl Johann]

Artikel/Article: [Versuch einer synoptischen Ornithologie Westafrica's
97-128](#)