

JOURNAL
für
ORNITHOLOGIE.

Sechzehnter Jahrgang.

N^o 91.

Januar.

1868.

Synopsis

der Vögel Nord-Ost-Afrikas, des Nilquellengebietes und der
Küstenländer des Rothen Meeres.

Von

M. Th. v. Heuglin.

(Fortsetzung; s. November-Heft 1867, S. 361 u. ff. — Hierzu Taf. I, nach dem Originalbilde vom Verfasser.)

III. SPERMESTINAE.

Gen. *Amadina* Sw.

Subgen. *Spermestes* Sw.

+ * No. 44. *Sp. cucullata*. — *Spermestes cucullata* Swains. — W.-Afr. I. p. 201. — *Loria prasipteron* Less. — Sund. Oefv. 1849. p. 159. — v. Müll. Beitr. Ornithologie Afr. t. 16. — *Spermestes scutata* Heugl. Syst. Ueb. No. 388. und Cab. Journ. 1863. p. 18. Bp. Consp. I. p. 454. — Hartl. W.-Afr. No. 448. — Cab. Mus. Hein. I. p. 173. — Selat. Coll. Speke, No. 29.

Supra cinerascente fusca, cervice purius umbrino; capite, collo antico scutoque pectorali nitide et obscure fuscis, hoc nitore nonnullo chalceo purpurascente; pileo, area utrinque humerali et maculis nonnullis lateralibus pectoris chalybaeo viridibus; scuto pectorali albo circumdato; abdomine albo, subcaudalibus umbrino squamatis; hypochondriis in fundo umbrino albo squamulatis et guttatis; uropygio et supracaudalibus cinerascente albido fuscoque fasciolatis; tectricibus alarum pallide fuscescente marginalis; remigibus extus margine conspicua angusta, unduliformi, albidis ornatis; cauda cuneata nigra; maxilla nigra, mandibula pallide plumbea, pedibus fuscescente plumbeis; iride fusca; long.

tot. 3'' 8'''. — al. 1'' 10'''. — caud. 1'' 2'''. — tars. 5½'''. — rostr. a fr. vix 5''.

Obgleich obige Beschreibung ziemlich von jener der westafrikanischen *Sp. cucullata* abweicht, dürfte die östliche doch zu dieser Art zu zählen sein.

Ich traf diesen lebhaften und niedlichen Vogel unmittelbar vor und während der Regenzeit an zwei Localitäten: in der Quola von West-Abessinien im Bambusgebüsch und in Bongo, hier mehr im Hochgras und auf niedrigen Bäumen in der Nähe von Lichtungen und an Feldern. Er scheint Standvogel und lebt gewöhnlich in kleinen Familien von 4—8 Stück beisammen, die sich selten trennen. Zuweilen sah ich die Erz-Amadinen in raschem Fluge, immer dicht zusammenhaltend, und in pfeilschnellen Wendungen und Zickzackbewegungen zur Tränke kommen, wo sie schwäzchend baden, dann eben so rasch wieder ihren Standorten zueilen; auch sitzt die ganze Gesellschaft, einer dicht an den andern gereiht, auf einem und demselben Aestchen. Der Gesang ist nicht laut, etwas kibitzartig, die Nahrung besteht in feinen Grassamen. Von Speke in Uniamuezi auf Kronleuchter Euphorbien beobachtet. Ein junger Vogel der ächten *Sp. cucullata* vom Casamanze ist graubraun, Kopf und Hals wenig dunkler und mehr in's Graue spielend, Unterleib heller gelblichbraun, Unterflügeldeckfedern noch heller, bräunlich gelb. —

[Senegambien, Sierra Leone, Aguapim, St. Thomae: Afzel Swains. Verr. Hartl.]

Subgen. *Uroloncha* Cab.

No. 45. *U. cantans*. — *Loxia cantans* Gm. — Vieill. Ois. Chant. pl. 57. — Hartl. W.-Afr. No. 446. — *Uroloncha cantans* Cab. — Mus. Hein. I. p. 173. — Bp. Consp. I. p. 454. — Hartl. W.-Afr. No. 446. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 279. — Heugl. Syst. Ueb. No. 389. — Id. faun. Roth. Meer. No. 164. — Id. Cab. Journ. 1862 p. 28. — Antin. Cat. p. 70. — v. Koenig-Warth. Neott. Stud. No. 70. —

Supra pallide cinerascens umbrina, pileo et nucha fusciscentis striolatis; dorso alisque obsolete eodem colore fasciatis; subtus albida; mento, gula, colli et pectoris lateribus pallide rufiscentis umbrino lavatis; uropygio, tectricibus caudae superioribus et rectricibus umbrino nigricantibus; rostro et pedibus violaceo-coerulescentibus; iride fusca. — Long. tot. 4½'''. — rostr. a fr. 4½'''. — al. 2'''. — caud. 1'' 7'''. — tars. vix 6'''. —

Paarweise und in kleinen Flügen, die sich nach der Regen-

zeit noch mehr zusammenrotten, vom mittleren Nubien (Dongola) an südwärts bis Kordofan, Senar, Abessinien, am unteren Weissen Nil und an der Somali-Küste.

Einen auffallenden Gesang hat das Lanzenschwänzchen nicht; derselbe besteht in sehr bescheidenem lispelnden Schwätzen und Schmatzen, mit wenig Melodie. Ich fand diese Art und wahrscheinlich auch *Estrela phanicotis* zuweilen in Webervogelnestern brütend, die nach Bedürfniss ziemlich dicht mit Federn, Haaren und Wolle gefüttert werden; die Zahl der feinschaligen weissen Eier variirt zwischen 3 und 5, die Nistzeit fällt in die Monate August bis October. Scheint ein ächter Tropenvogel, der wohl nicht über 5—6000 Fuss hoch steigt und nicht wandert. Er lebt am Ufer von Gewässern, auf Inseln, um Maisfelder und Gehöfte und selbst an Wüstenbronnen, aber nirgends in grösserer Anzahl.

[Senegal: Vieill.]

Gen. *Sporothlastes* Cab.

No. 46. *Sp. fasciata*. — *Loxia fasciata* Gm. — *Loxia jugularis* Shaw. — *Fringilla detruncata* Licht. — Cab. Mus. Hein. I. p. 173. — Vieill. Ois. Chant. pl. 58. — Sw. West-Afr. I. pl. 15. — Bp. Consp. I. p. 454. — Hartl. W.-Afr. No. 444. — Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 405. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 280. — Heugl. Syst. Ueb. No. 403. und Cab. Journ. 1862. p. 405. — Antin. Cat. p. 70. —

Dilute fulvo eervina, lineolis brevibus sagittaeformibus nigricantibus variegata; mento gulaque albis; fascia gulari coccinea; abdomine medio rufo; rectricibus lateralibus fumoso-nigricantibus, prima apice et limbo externo conspicuo alba; rostro dilute plumbeo, pedibus rubellis, iride umbrina. — Long. tot. 4'' 9'''. — rostr. a fr. 4 $\frac{1}{3}$ '''. — al. 2'' 5'''. — caud. 1'' 6 $\frac{1}{2}$ '''. — tars. vix 6'''. —

♀ fascia gulari coccinea et macula abdominali rufa ullis.

Die Band-Amadine bewohnt nicht selten das abessinische Küstenland, Kordofan, und viele Gegenden des Weissen Nil-Gebietes während und nach der Regenzeit. Im September rottet sie sich in kleine Flüge zusammen und schwärmt ganz sperlingartig in der Steppe umher, namentlich in der Nähe der Wüstenbronnen, wo sich die Vögel in den Vormittagsstunden gerne auf isolirten Bäumen sammeln. Nach Antinori im Lande der Req-Neger in grossen Gesellschaften. Nistet nach genanntem Reisenden zu Ende August und Anfang September. Gesang und Benehmen erinnern an den Feldsperling, doch ist der erstere weniger laut und angenehm, der Lockton zwitschernd. [Senegambien: Swains. Verr. etc.]

* No. 47. *Sp. erythrocephala*. — *Loxia erythrocephala* Lin. — *Cardinalis angolensis* Briss. — *Loxia brasiliana* Gm. — *Fringilla reticulata* Vogt. — *Loxia maculosa* Burch. — *Amadina erythrocephala* A. Smith. — *Sporothastes erythrocephalus* Cab. — Edw. pl. 180. 1. — Pl. enl. 309. 1. — Vieill. Ois. Chant. t. 49. — Smith, Ill. S.-Afr. Birds. t. 69. — Cab. Mus. Hein. I, p. 173. — Bp. Consp. I. p. 454. — Hartl. W.-Afr. No. 445. — Lefèb. Ois. p. 119. —

Supra fuscescente cinerea; subtus fulvescente albida, squamatum nigricante fusco fasciata, abdomine medio magis cinnamomeo; pileo, nucha, facie et gula dilute coccineis; alis fulvescente albido bifasciatis; remigibus pogonio externo et apice ex parte stricte albido-, pogonio interno basin versus fulvescente-pallide marginatis; subalaribus sordide cinerascete albidis; uropygio et supracaudalibus purius cinerascetibus, delicatius fusco fasciatim squamulatis; rectricibus dorso concoloribus apicem versus magis magisve fuliginoso nigricantibus, $\frac{5}{5}$ exterioribus macula apicali rotundata alba instructis, prima pogonio externo conspicue fulvescente albo limbata; rostro ex flavicante roseo; pedibus rubellis; iride pallide umbrina. — Long. tot. $5\frac{1}{5}$ ". — rostr. a fr. $5\frac{1}{2}$ ". — al. $2'' 7\frac{1}{2}$ ". — caud. $1'' 9\frac{1}{2}$ ". — tars. 7".

♀: paulo minor, capite dorso concolore.

Beschreibung nach südafrikanischen Exemplaren.

Die rothköpfige Amadine ist etwas grösser als die Band-Amadine, der Schnabel noch kräftiger; die zwei äusseren Reihen der Flügeldeckfedern mit dreieckigen braungelblichweissen Spitzflecken, welche Binden bilden; jene Spitzflecken sind nach der Basis der Feder zu mit einer halbmondförmigen, dunkelgraubraunen Einfassung versehen.

Ich habe nie Gelegenheit gehabt, diese Art im Freien zu beobachten, sie wurde dagegen von Lefèbvre im Mai 1841 bei Adoa eingesammelt. Ihr Vorkommen in Abessinien dürfte sich auf gewisse Jahreszeiten und Distrikte beschränken. —

[Süd-Afrika; Smith, Cap Exped. etc. Angola: Edwards.]

Gen. *Ortyospiza* Sund.

No. 48. *O. polyzona*. — *Fringilla polyzona* Tem. — Pl. col. 221. 3. *F. atricollis* Vieill. — Sund. Oefvers. 1850. p. 98. — Heugl. Cab. Journ. 1863 p. 18. und 1864. p. 249. — Hartl. W.-Afr. No. 451. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 284. — Lefèb. Abyss. Ois. p. 172. — Bp. Consp. I. p. 455.

Supra cinerascete fumosa; fronte, regione ophthalmica gula-

que nigris; ciliis mentoque pure albis; pectore, colli lateribus et hypochondriis fumoso schistaceis, conspicue albo fasciatis, albedine obscurius circumscripta; abdomine medio fulvo, pectus versus laete cinnamomeo; subalaribus dilute fulvis; crisso et subcaudalibus fulvo-albidis, lateraliter late fuliginoso marginatis; alae tectricibus et tertiaris griseo-, remigum prima extus stricte albo marginatis; rectricibus fuliginosis, exterioribus macula alba terminatis, prima pogonio externo albo limbata; maxilla atro-purpurea, mandibula corallina; iride flava; pedibus pallide fuscis. — Long. tot. $3\frac{1}{2}$ " — rostr. a fr. $3\frac{3}{4}$ " — al. $1'' 9''$. — caud. $1'' 1''$. — tars. $6\frac{3}{4}$ " — $7''$.

♀: absque nigredine faciei et gulae.

Nach Vergleichung der beschriebenen Art mit westafrikanischen und einem angeblich vom Bahr el abiad stammenden ♂ des Bremer Museums gehört erstere unbedingt zu *O. polyzona* Temm. Ich fand dieselbe paarweise zur Regenzeit auf Lichtungen und Wegen in der Waldregion zu Bongo (Gazellenfluss-Gebiet). Sie ist scheu und lässt im Auffliegen ein lautes, hölzernes „ter-ter-ter“ hören. Ob jedoch die in Abessinien vorkommende *Ortygospiza*, welche von Rüppell, Lefèvre und mir um Adoa und in Dembea gesehen und geschossen wurde, zu *O. polyzona* zu zählen ist, lasse ich dahingestellt, da ich nicht mehr das nöthige Material zu genauer Untersuchung bei Handen habe. Ich verweise auf meine Beschreibung in Cab. Journ. 1863. p. 18. und Notiz ebendasselbst, 1864. p. 249. — Der abessinische Vogel hat bei im Allgemeinen sehr ähnlicher Farbenvertheilung viel mehr weiss um Augen und auf dem Kinn, Brust- und Halsseiten sind viel weiter herauf und breiter, fast rein schwarz und weiss gebändert und die Flügel constant länger (2" lang). Der Oberschnabel braunschwarz, der Unterschnabel heller, purpurfarb überlaufen. Bei dem Vogel vom Weissen Nil ist die Brust bräunlich schiefergrau wie die Oberseite, und nur die Brustmitte zeigt sehr feine weisse Querlinien und diese seitlich kaum dunkler eingefasst oder begränzt; auch das Schwarz des Gesichts ist weniger ausgeprägt und weniger circumscript, auf den äusseren Steuerfedern weniger weiss.

Lefèvre fand seine „*Fringilla multizona*“ im Monat Mai häufig auf Wiesen, Gersten- und Tief-Feldern längs der Gewässer um Adoa. Ich traf meinen abessinischen Wachtelfink zu derselben Jahreszeit auf sonnigen Höhen um Djenda unfern des Tana-

Sees in kleinen Flügen von 5—10 Stück auf Heide-Land und Steinhäufen.

[Senegambien, Casamanze: Vieill. Temminck etc.]

Gen. *Estrela* Sw.

a. Undulatae. Gen. *Habropyga* Cab.

a) supracaudalibus nigris.

No. 49. *E. cinerea*. — *Fringilla cinerea* Vieill. Ois. Chant. pl. 6 — *Fr. troglodytes* Licht. — *Habropyga cinerea* Cab. — Mus. Hein. I. p. 169. — Bp. Consp. I. p. 459. sp. 5. und 8. — *Estrela melanopygia* Heugl. Cab. Journ. 1864. p. 251. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 277. — Heugl. Syst. No. 308. — Antin. Cat. p. 71. (?) —

Minor, supra pallide et delicate cinereo umbrina, subtus pallidior, roseo induta, ex toto minutissime et obsolete fusco fasciolata; occipite et nucha magis cinerascens; crisso purius roseo; gula abdomine medio et subcaudalibus albidis; uropygio, supracaudalibus et rectricibus nigerrimis; pogonio externo rectricum lateralium ex toto albo; stria transoculari et ciliis coccineis; remigibus pallide cinereo fuscis; rostro corallino, iride lateritia, pedibus fuscis. — Long. tot. 3'' 6'''. — rostr. a fr. vix 4'''. — al. 1'' 8'''. — caud. 1'' 6'''. — tars. 6'''. —

Durch geringere Grösse, viel feinere Querstreifung, schwarze Bürzel-, Oberschwanzdeckfedern und Steuerfedern sehr ausgezeichnete Art. Die weisse Zeichnung auf den äusseren Steuerfedern nimmt bei der ersten und zweiten die ganze Aussenfahne ein. Im Hochzeitskleid zeigt der Mantel und Hinterrücken einen leichten röthlichen Anflug, ebenso Brust und Unterleib, das Crissum ist dagegen lebhaft rosenroth.

Die Ausdehnung des rothen Anflugs auf der Unterseite ist nach dem Alter und der Jahreszeit verschieden und fehlt derselbe oft ganz.

Ich finde in den Beschreibungen von *E. cinerea* keine Erwähnung der schwarzen Bürzel- und oberen Schwanzdeckfedern, meine Vögel gleichen vollkommen westafrikanischen des Bremer Museums, die von Hartlaub und Finsch für den ächten Bengali cendré Vieillot's erklärt werden. Nach Cab. (Mus. Hein. I. p. 169) wäre aber jene Zeichnung der *Fringilla rufibarba* Ehr. aus Arabien eigenthümlich, und führt er dieselbe als unterscheidendes Merkmal und Kennzeichen für letztere Art an, das aber auch auf den so häufigen senegambischen Bengali unserer Völiere passt.

In grösseren Gesellschaften zwischen den Monaten Januar

bis Mai beobachtet in Kordofan, Südnubien, Senar und am Weissen und Gazellen-Fluss, ist sehr lebhaft und geschwätzig, hält sich gern in Hecken und Gebüsch längs Regenbetten, ebenso in Gramineefeldern auf. In Abessinien nicht von uns gesehen.

[Gambia, Goldküste.]

* No. 50. *E. rufibarba*. — *Fringilla rufibarba* Ehr. in Mus. Berol. — *Fringilla buccalis* Ehr. ibid. — *Habropyga rufibarba* Cab. — Mus. Hein. I. p. 169. —

Similis *Estrelidae astrild*, at differt rostro rubro, culmine et gonyde atro; subcaudalibus albis; tectricibus caudae superioribus nigris; gastraeo pallidioribus absque colore roseo. — Long. rostr. a fr. vix 4^{'''}. — al. 1^{''} 8–10^{'''}. — caud. 1^{''} 8^{'''}. — tars. 5¹/₂^{'''}.

„Der Schnabel ist oben und unten schwärzlich oder braun und „nur an den Seiten hell, im Leben lebhaft gefärbt; die Querzeichnung der Oberseite so scharf als bei *E. astrild*; der rothe Augestreif breiter, sich nicht so weit hinter das Auge erstreckend als „bei *E. cinerea*“: Cab. in lit. —

„Von *Estrelidae astrild* verschieden durch hellere Unterseite „ohne rothe Bauchmitte; Kehle, Wangen, untere Schwanzdeckfedern und äusserer Rand der 3 äussersten Schwanzfedern weiss; „Schwanz schwärzlich, obere Schwanzdeckfedern schwarz, die Federn hin und wieder mit purpurrothen Spitzen.“

Abessinien und Arabien: Mus. Berol. —

Nicht von mir selbst untersucht.

β) Supracaudalibus dorso concoloribus.

No. 51. *E. astrild*. — *Loxia astrild* L. — *Fringilla lunulata* Pall. — *Estrelidae astrild* Sw. — *Senegallus strictus* Briss. — *E. occidentalis* Jard. — Vieill. Ois. chant. pl. 12. — Pl. enl. 157. 2. — Kittl. Kupf. t. 10. 2. — *E. rubriventris* Lefèb. Ois. p. 172.? — Rüpp. Syst. Ueb. No. 274. — Heugl. Syst. Ueb. No. 395. — Bp. Consp. I. p. 458. — Cab. Mus. Hein. I. p. 169. — Hartl. W.-Afr. No. 424.

Major; supra pallide cinerascens umbrina, pileo obscuriore, magis cinerascens et concolore; subtus paulo pallidior; ex toto fusco fasciolata; genis, mento guttureque albis; hoc, pectoris et epigastrii medio intense roseo tinctis; crisso et subcaudalibus nigris; reetricibus obscurius fumoso umbrinis, ex parte fusco fasciolatis; subtus nigricantibus, exterioribus pogonio externo pallide cinerascens umbrinis, distinctius fusco fasciolatis; stria lata transoculari et ciliis coccineis; rostro corallino, iride fusca, pedibus

nigricantibus. — Long. tot. 4'' 7—9'''. — rostr. a fr. 3 $\frac{1}{3}$ '''—4'''.
— al. 1'' 6 $\frac{1}{2}$ '''—1'' 8'''. — caud. 1'' 9'''—2''. — tars. 6 $\frac{1}{4}$ '''—7'''.
—

Durch viel beträchtlichere Grösse, deutlichere, breitere Querstreifung, reiner weisse Wangen und Kinn, roth überlaufene Kehle und Brustmitte, die schwarzen Unterschwanzdeckfedern und an dem Rücken gleichfarbige Oberschwanzdeckfedern von *E. cinerea* ganz gut unterschiedene Art. Der rosenrothe Anflug der Brust ist übrigens nur dem Hochzeitkleide eigen, auch zeigen junge Vögel die Unterschwanzdeckfedern bräunlich.

Von der südafrikanischen *E. astrild* kann ich meine nordöstlichen und centralafrikanischen kaum unterscheiden, letztere sind namentlich an den Weichen deutlicher gebändert, bei ersteren die Wangen und Kehle etwas trüber, das Roth der Brust mehr auf die Bauchmitte herabgezogen und die Steuer- und Oberschwanzdeckfedern zeigen eine Spur von rother Farbe an den Federrändern. Oestliche Vögel sind constant grösser als südliche, und letztere wiederum grösser als die westliche *Estrelida occidentalis* Jard., die wohl nur als Localraçe von der ächten *astrild* zu unterscheiden ist.

Lebt gesellschaftlich in Hecken, Gärten, an Bachufern und im Hochgras, jedoch nicht in der wasserlosen Steppe; im südlichen Nubien, Abessinien, Senar und längs des Weissen Nil, scheint sich dort während der Regen- und Brutzeit nicht aufzuhalten.

[Süd-Afrika; auch rechne ich, wie gesagt, die westliche *E. occidentalis* Jard. hierher, die auf Fernando Po und in Guinea beobachtet wurde; eingeführt auf Reunion.]

γ) supracaudalibus rubris.

* No. 52. *E. frenata*. — *Fringilla frenata* Licht. Mus. Berol. — *F. effrenata* Licht. (avis hornot.) — Cab. Mus. Hein. I. p. 169. not. — *E. leucotis* Heugl. Cab. Journ. 1862. p. 29. — *E. rhodopyga* Sund. Oefvers. 1850. p. 126. (?) — *E. rhodoptera* Bp. (?) Cons. I. p. 459.

Media, pallide cinereo umbrina, delicate fusco-fasciolata; gula et genis argenteo-albis; crisso et subcaudalibus nigricantibus, puniceo indutis, plumis apicem versus albido variis; supracaudalibus, rectricum, tertiarum et tectricum alae majorum marginibus exterioribus scarlatinis; stria transoculari stricta coccinea; rostro rubente fusco, pedibus fusciscentibus, iride pallide et laete umbrina. — Long. tot. 3'' 8'''. — rostr. a fr. vix 4'''. — al. 1'' 8'''. — caud. 1'' 7'''. — tars. 5 $\frac{3}{4}$ '''.
—

Durch die rothen oberen Schwanzdeckfedern, und eben solcher Sämmung der Tertiärschwingen, grossen Flügeldeckfedern und Steuerfedern unterscheidet sich diese Art von *E. cinerea* und *E. astrild*. Nach Cabanis wären die Unterschwanzdeckfedern bei *E. frenata* nicht schwarz, während sie bei meiner *E. leucotis* schwärzlich sind, mit heller Sprenklung und rothem Anflug. Die Zeichnung der Steuerfedern ist wie bei *E. astrild*, nur erscheint bei *E. frenata* auf ihrer Oberseite auch der deutliche rothe Rand auf den 3 mittleren Paaren. Scheint ziemlich selten im nördöstlichen Afrika. Wir erlegten zur Regezeit ein Pärchen bei Kérén an der Nordgränze von Abessinien, das sich in dem dichten Gebüsch eines Regenbettes aufhielt.

Nubien: Mus. Berol.

Dem jungen Vogel, *E. effrenata*, des Berliner Museums aus Abessinien fehlt der rothe Augenstreif und die feine dunkle Querzeichnung.

* No. 53. *E. paludicola*. — *Estrelida paludicola* Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 166. — Cab. Journ. 1868. Taf. 1 fig. 2. ♀.

♀ adult.: Pileo saturate fuscescence cinereo; genis, pectoris et abdominis lateribus purius cinereis; collo postico dorso et alis umbrino cervinis, delicate at minus distincte fusco fasciolatis; supra-caudalibus puniceis; cauda valde gradata; rectricibus fuliginoso nigricantibus, extimis pogonio externo apicem versus late obsolete albido marginatis; gula et subcaudalibus albidis; crisso roseo induto; pectore et abdomine reliquo fulvescente albidis; hæc medio magis flavido; hypochondriis cinerascence umbrino tinctis, pallidius fasciolatis; rostro et iride corallinis; pedibus nigricantibus. — Long. tot. 3" 10". — rostr. a fr. 3 $\frac{3}{4}$ ". — al. 1" 8 $\frac{3}{4}$ ". — caud. 1" 10". — tars. 5".

Rangirt zunächst mit *E. melpoda*.

Bei einem jüngeren Vogel ist die ganze Uterseite mehr aschgrau, nur die Bauchmitte licht orangefarb; die lange Bedeckung der Schenkel etwas rosenroth angefliegen.

Es gelang mir nur wenige Individuen dieser zweifellos neuen Art einzusammeln und zwar im Monat Februar, März und April. Sie hielten sich in kleinen Gesellschaften im Hochgras der Stümpfe längs des Gazellenflusses, auf der Insel Req und in Bongo. Recht muntere, geschwätzige Thierchen, die äusserst geschickt im Schilf und auf Grasstengeln klettern und sich daran wiegen, und — aufgescheucht — niedrig, rasch und lärmend abstreichen, um auf dem

nächsten Grasbusch wieder einzufallen. Der Lockton ist ein ziemlich leises Zirpen und Schwätzen.

Die wenigen von uns geschossenen und untersuchten Vögel waren ♀♀, und ich vermute, dass der an gleicher Localität eingesammelte, nachstehend beschriebene Vogel das jüngere ♂ derselben Art sein könnte.

♂: *Similis praecedenti, at stria transoculari coccinea, uropygio dorso concolore, subcaudalibus nigricantibus, fulvo vermiculatis; genis gulaque albidis; gastraeo sordide et pallide fulvescente, lateraliter fusco fasciolato; rectricibus fulginoso fuscis, indistincte fusco fasciolatis, nec albo marginatis; iride fusca. — Long. tot. 4". — rostr. a fr. 3½". — al. 1" 9". — tars. 5½". — caud. 1" 9".*

Das alte ♂ im Hochzeitkleid dürfte somit rothe Zügel und rothe obere und schwarze untere Schwanzdeckfedern zeigen. Oder sollte der zuletzt beschriebene Vogel einer nahe verwandten neuen Species angehören? Die gelbliche Farbe der Unterleibsmittle verbleicht bei präparirten Vögeln fast gänzlich; abweichend gefärbt von allen mir bekannten afrikanischen *Habropyga*-Arten ist der Mantel von *E. paludicola*: ziemlich lebhaft hirschbraun, ohne Beimischung von Grau; die Querstreifung noch feiner als bei *H. cinerea*.

b. Subundulatae. Genus *Sporaeginthus* Cab. — *Neisna* Bp.

a) abdomine et subcaudalibus flavis.

* No. 54. *E. Ernesti*. — *Estrela Ernesti* Heugl. Cab. Journ. 1862. p. 29. — *E. flaviventris* (?), Heugl. Syst. Ueb. No. 399. —

Minima, pileo et cervice saturate, collo et pectore dilutius cinereis; mento et gula albidis; interscapulio et tectricibus alarum viridi-olivaceis, delicatissime fuscis fasciolatis; abdomine flavido, medio pure aurantiaco flavo; subcaudalibus isabellinis; uropygio et supracaudalibus scarlatinis; remigibus fumosis, extus olivaceo-viridi marginatis; cauda gradata nigricante, rectricibus exterioribus extus et apicem versus pallidioribus, omnibus tenuissime fasciolatis; maxilla nigerrima, mandibula corallina; iride coccinea; pedibus nigricantibus. — Long. tot. 3" 4". — rostr. a fr. 3¼". — al. 1" 9". — tars. 6". — caud. 1" 5".

Ein äusserst liebliches munteres Vögelchen, das wir paarweise und in Gesellschaften in den Bogos-Ländern, in Tigrié, in Semién bei Gondar und im Wolo-Land zwischen 4 und 10,000 Fuss Meereshöhe angetroffen haben. Es lebt vorzüglich an sonnigen Gehängen in deren Nähe Gewässer sind, auf Felsen, Büschen und im Hochgras, und scheint Standvogel, der von uns vom Monat August

bis April beobachtet wurde; im September Junge und im Januar noch ein Nest mit 5—6 rein weissen Eiern in einer Felsritze. Dieses war nicht eben künstlich, ähnlich denen von *Lagonosticta minima* angelegt. Die jungen Vögel gleichen den alten, sind aber viel blässer gefärbt, die Unterseite mehr isabell. *E. Ernesti* ist meist scheu und flüchtig und daher nicht leicht zu erlegen, der Gesang, obwohl nicht laut, recht lieblich und abwechselnd, der Lockton ein leises Zirpen. Im Magen fanden wir Sämereien von Cyperaceen und anderen Gräsern.

O. Finsch erklärt diese Art als identisch mit *E. Dufresnei* Vieill. und *E. melanotis* Temm., und sagt, dass Exemplare vom Port Natal und von Keren sich vollkommen gleichen. Das ♂ von *E. Dufresnei* hat aber schwarze Wangen und Kinn, was bei *E. Ernesti*, von der ich wohl 20 Exemplare in Händen hatte, niemals vorkommt; ebenso ist bei ersterer (*E. Dufresnei*) die Unterseite weisslich und nur Bauchmitte hell bräunlich gelb. Möglich, dass das Weibchen der südlichen Art bezüglich der Färbung mit der nordöstlichen mehr überein kommt, bei welcher letzterer ♂ und ♀ sich äusserlich kaum unterscheiden.

* † No. 55. *E. Quartinia*. — *Estrellda Quartinia* Bp. Mus. Paris — Bp. Consp. I. p. 461. —

Similis *E. Dufresnei* Vieill. sed abdomine flavo: Bp. l. c.

Mir ist dieser Vogel unbekannt. Ich hätte unbedingt meine *E. Ernesti* hierher gezogen, wenn Bonaparte mit obiger Diagnose nicht offenbar ausdrücken wollte, dass die Kopfzeichnung seiner neuen Art ähnlich ist der von *E. Dufresnei*, also Wangen und Kinn schwarz, was bei *E. Ernesti* nicht vorkommt.

[Aus Abessinien.]

β) abdomine et subcaudalibus igneo mineis; illo lateraliter in fundo olivaceo-fusco squamatim albo fasciato.

* No. 56. *E. subflava orientalis*. — *Estrellda miniata* Heugl. — *Amadina sanguinolenta* Lefèb. Ois. p. 174. — Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 19. und 167. — *Sp. subflavus orientalis* Heugl. —

Supra olivaceo fuscescens, subtus intense flavo minia, supra-caudalibus et stria supraoculari coccineis; stria anteoculari nigra; genis olivaceo cinerascens, flavo tinctis; mento et gula flavis, aurantiaco lavatis; pectoris et corporis lateribus olivaceo fusciscentibus, albo squamatis, minio tinctis; remigibus primariis extus delicate griseo marginatis; rectricibus fumoso nigricantibus, duabus medianis magis dorso concoloribus, prima mar-

gine externa fumoso lavata et apice albo marginata; subalari-
bus albis, flavo-indutis; rostro corallino, culmine, angulo oris et
gonyde nigro; iride coccinea, pedibus rubellis. — Long. tot. 3''
6'''—3'' 8''' . — rostr. a fr. 3'''—3¼''' . — al. 1'' 8—9''' . — caud.
1'' 4—5''' . — tars. 5½''' .

♀: paulo minor, abdomine et collo antico ochraceo flavidis, gut-
ture et pectoris lateribus olivaceo griseis; gula albida; sub-
caudalibus pallide mineis; hypochondriis griseis, delicate ochraceo
undatis.

juv: rostro nigro; gastraeo ochraceo; supracaudalibus griseo-
fuscis, rubente indutis; stria rubra supraoculari ulla; tectricibus
alarum latius fulvo marginatis; rectrice prima extus et apice
ochraceo limbata.

Ich kenne den westlichen *Sp. subflavus*, der wohl nur als
Race von meinem Vogel zu trennen ist, nur aus der schönen Ab-
bildung Gray's (Gen. of Birds pl. 90.), der weniger gelungenen
von Temminck und den Beschreibungen des letzteren und Hartlaub's.
Constant scheinen sich die östlichen Vögel, also *Sp. miniata* Heugl.,
durch ganz feuergelbrothen Unterleib und Brust zu unterscheiden,
während diese Theile bei *Sp. subflavus* lebhaft gelb und nur auf
Brust- und Unterleibmitte und Steiss orangeroth sind.

Die Schwanzzeichnung variirt auch bei meinen Vögeln etwas.
Bei einigen zeigen sich keilförmige Flecken an den Spitzen der
½—¼ äusseren Steuerfedern, bei anderen nur ein ziemlich schma-
ler, weisser Rand auf der Spitze der ersten und zuweilen der
zweiten.

Wir haben diese niedlichen Vögelchen an zwei ganz verschie-
denen Localitäten gefunden: im Monat März in der Dembea-
Ebene und in der benachbarten Provinz Fogara, und zu derselben
Jahreszeit auf der Req-Insel im sogenannten Quellsee des Gazellen-
flusses. Sie leben in kleinen Familien von 5—10 Stück, unter
denen sich nur 1—2 alte Männchen zeigen, welche durch ihre leb-
hafte Färbung schon von Weitem zu erkennen sind, und streifen
flüchtig um Gehöfte auf Stoppelfeldern, Tennen und im Hochgras
herum, auch klettern sie auf *Arundo donax*, seltener sah ich sie
in Büschen oder auf niedrigen kahlen Baumgipfeln. Ihre zarte
Stimme hat etwas Feldsperling-artiges, wie auch der Flug und die
Art sich zusammen zu rotten. Es ist dies ohne Zweifel die *Ama-
dina sanguinolenta* Lefèbvre's, die jener Reisende in Abessinien in
Flügen gemischt mit anderen Finkenarten antraf. Im Tana-

Becken sah ich die Art immer isolirt, am Req-See zuweilen mit *E. astrild* und *paludicola* gemeinschaftlich.

[Die westliche Conspieces oder Varietät in Senegambien und Guinea beobachtet. Süd-Afrika?]

c. Cauda subgradata, truncata; supracaudalibus rubris.

Subgenus *Rhodopyga* Heugl.

* No. 57. *E. rhodopsis*. — *Estrela rhodopsis* Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 166. Cab. Journ. 1868. Taf. 1. fig. 3. ♂ adult.

Minima, ex toto sordide fuliginosa fuscescens, subtus pallidior, gastraco medio subalaribus et subcaudalibus pallidioribus, magis fulvidis; ciliis, loris, genis, mentoque roseo indutis; cauda supra nigra, infra fuliginosa; supracaudalibus et rectricum margine externa basin versus atrococcineis; rostro nigricante, roseo lavato, macula anguli oris triquetra alba; iride fusca; pedibus fusciscentibus, hypodactylis cineracis. — Long. tot. 3'' 8''' . — rostr. a fr. vix 4''' . — al. 1'' 8½''' . — caud. 1'' 6''' . — tars. 6''' . —

♀: facie et uropygio dorso concoloribus, rostro nigricante.

Die dritte und vierte Schwinge, (Afterschwinge nicht mit gezählt) sind die längsten, die erste fast gleich der siebenten. — Schwanz auffallend breit, wenig gestuft.

Ob der oben beschriebene Vogel sein vollkommen ausgefärbtes Hochzeitkleid trägt, kann ich nicht mit Bestimmtheit angeben; was übrigens dafür spricht, ist der Umstand, dass ich ihn nur paarweise angetroffen habe und zwar im Februar in den Sumpfwäldern des Gazellenflusses in Binsen und auf Buschwerk; die Nahrung besteht in Sämereien von Gramineen. Die Art ist scheu und wegen ihres beweglichen und unruhigen Benehmens sehr schwer zu erlegen.

[Museum Stuttgart und Leyden.]

* No. 58. *E. hypomelas*. — Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 273. als *E. melanogastra*. — *E. hypomelas* Heugl. Ibid. 1864. p. 252. — *Habropyga rara* Ant. Cat. p. 72. — Cab. Journ. 1868. Taf. 1. fig. 4. ♂ adult.

In fundo obscure schistaceo pulchre vinaceo purpurascens; occipite olivaceo fusciscente; loris, uropygio et supracaudalibus laete scarlatinis; alis fuliginoso nigricantibus, tectricibus et tertiariis laete olivaceo marginatis; cauda subgradata nigerrima, rectricibus lateralibus basin versus purpurascente marginatis; pectore medio, abdomine et subcaudalibus nigris, lateribus corporis ex parte purpureo lavatis; subalaribus sordide albidis, marginem alae versus fulvidis; rostro nigro, dimidio basali mandibulae roseo; ciliis nu-

dis delicate griseis; iride fusca; pedibus fusco plumbeis. — Long. tot. 4" 1½". — al. 1" 10¼". — caud. 1" 7½". — rostr. a fr. 4¼". — tars. 6¼".

♀: ex cinereo vinacea, pileo, nucha et genis magis cinerascens; mento gulaque pallide cinereo fulvescentibus; abdomine medio sordide fulvo; tibus, crisso et subcaudalibus nigricantibus; stria anteoculari, uropygio et supra-caudalibus coccineis. — Long. tot. 3" 8".

Diese prachtvolle, wohl mit keiner andern zu verwechselnde Art bewohnt die Hochgraspartien und Gebüsch der Urwälder von Wau, Bongo und der Bezirke der nördlichen Djur-Neger. Während der eigentlichen Regenzeit bemerkte ich sie nicht. Sie streift meist in Paaren oder Familien durch das trockene, oft über mannshohe Steppengras, dessen Samen ihre Hauptnahrung ausmachen, ist lebhaft, scheu, und scheint eben nicht häufig. Antinori stellt seine *Habropyga rara* zu *Lagonosticta larvata* oder vielmehr *L. nigricollis* Heugl. und zu *L. margaritata*, jedoch mit Unrecht, denn ihr fehlen neben sonstiger Abweichung in charakteristischer Hauptfärbung und Verhältnissen die weissen Punkte an Brustseiten und Weichen. Rangirt im Gegentheil mit keiner mir bekannten Art, mit Ausnahme von *E. rhodopsis*. Die erste Schwinge ist Afterschwinge, die dritte bis fünfte die längsten, die zweite wenig kürzer.

d) Pectoris lateribus albo punctulatis.

Gen. *Lagonosticta* Cab.

a) vinacco-rubro tinetae.

aa) subcaudalibus pallidis.

No. 59. *E. minima* Vieill. Ois. Chant. t. 10. Bp. Consp. I. p. 460. — Hartl. W.-Afr. No. 436. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 276. Antin. Cat. p. 71. — Heugl. Syst. Ueb. No. 397. — Heugl. in Cab. Journ. 1862. p. 29. — Sclat. Coll. Speke No. 27. — v. Koenig-Warth. Neott. Stud. No. 68. —

Vinaceo rubra, dorso alisque pallide umbrino cinereis, interscapulio et tectricibus alarum minoribus rubente indutis; uropygio et margine externo rectricum basin versus laetius rubris, abdomine imo et subcaudalibus pallide umbrino isabellinis; pectoris lateribus et hypochondriis punctulis minutis albis; subalaribus fulvescente albidis; rectricibus nigricantibus, exterioribus magis fuliginosis; rostro rubro, culmine et gonyde nigro; pedibus rubellis; iride fusca; orbitis nudis flavis. — Long. tot.

4'' 2''' — rostr. a fr. 4''' — al. 1'' 11''' — caud. 1'' 5½''' — tars. 6⅓'''.

Die Färbung dieser Art ist sehr variabel, oft mehr, oft weniger intensiv, der rothe Anflug zuweilen über Rücken und Flügeldeckfedern ausgebreitet, zuweilen ganz verbleicht, die Unterschwanzdecken heller oder dunkler, aber immer bräunlich gelb. Die weisse Punktirung der Brustseiten und Weichen sehr klein, zuweilen gar nicht vorhanden.

Dieser liebe, kleine Vogel ist ständiger Bewohner des mittleren Nubiens, von Kordofan, Senar und Abessinien. Er lebt in Familien und kleineren Gesellschaften in Dörfern, Gehöften, seltener in unbewohnten Gegenden, und nistet auf Dachsparren, unter Strohdächern, und sogar in Mattenzelten, auf einer ziemlich kunstlosen Unterlage von Strohhalmen, in der ein kleines, ziemlich flaches Nestchen aus feinen Federn, Gräsern, Kopfhaaren, Wolle und dergleichen angebracht ist. Die Eier sind weiss, morgenroth durchscheinend.

Südlich vom 10° habe ich diese Art nicht mehr angetroffen, in Habesch geht sie wohl bis auf 7000 Fuss Meereshöhe.

[Senegambien, Casamanze (?)]

* No. 60. *E. lateritia*. — *Estrela lateritia* Heugl. Cab. Journ. 1864. p. 251.

Supra cervina, aurantiaco-olivaceo induta; fronte, facie, collo antico et laterali pectoreque superiore laete vinaceo rubris; pectoris lateribus maculis minutis crebris, conspicuis albis notatis; abdomine in fundo cano ex aurantiaco vinaceo lavato; subcaudalibus griseo albescentibus; subalaribus albidis; alis olivaceo fuscis; tectricibus ex parte vinaceo lavatis; rectricibus 2½ exterioribus griseo fuscis, reliquis supra nigris et extus basin versus laete rubris; uropygio laete coccineo rubro; rostro violascente rubro, culmine et gonyde nigris; periophthalmiis nudis flavis; iride pallide fusca; pedibus rubente fuscis. — Long. tot. 3'' 10''' — rostr. a fr. 3⅓''' — al. 1'' 9''' — caud. 1'' 4''' — tars. 5½'''.

Nur wenige Exemplare dieser wahrscheinlich neuen Art in Bongo und Wau vor und nach der Regenzeit auf Gebüsch unfern von Gewässern beobachtet. Steht wohl der *H. rufopicta* am nächsten. Die weissen Fleckchen der Brustseiten sind sehr scharf markirt und nicht kreisrund, sondern lang oval oder nierenförmig.

ββ) subcaudalibus nigerrimis.

* No. 61. *E. rhodopareia*. — *Lagonosticta rhodopareia* Heugl. — *Fringilla senegala* Lin.? (nec. Mus. Berol.)

Similis *E. minimae*, pileo, cervice, interscapulio et alae tectricibus saturate cinnamomeo-canis; loris, antiis, collo antico, pectore et abdomine laete rubris; pectoris lateribus et hypocondriis punctulis crebris albis; crisso, subcaudalibus et rectricibus nigerrimis; uropygio, tectricibus caudae superioribus et margine rectricum externa basin versus laete rubris; genis roseo indutis; rostro plumbeo, apice nigro; pedibus fusco-plumbeis; iride fusca. — Long. tot. 4". — rostr. a fr. 4 $\frac{1}{3}$ "'. — al. 1" 9 $\frac{1}{2}$ "'. — caud. 1" 6"''. — tars. vix 6"''. —

Der Scheitel ist nicht roth, wie bei *L. minima*, sondern dunkel braungrau, die Halsseiten schön rosenfarb, Unterscite und Zügelstreif lebhaft dunkelroth, die weissen Punkte auf Brustseiten und Weichen viel deutlicher und grösser, der Schwanz breiter; Bürzel-, Oberschwanzdeckfedern und Rand der Steuerfedern gegen die Wurzel zu viel lebhafter hochroth, und Steiss und Unterschwanzdeckfedern rein schwarz. Möglich, dass dieser Vogel mit *E. senegala* zusammenfällt, jedenfalls steht er der letzteren Art am nächsten, wäre aber dann weniger intensiv gefärbt. —

Bei Keren in dem Gebiet der Bogos auf 4–5000 Fuss Meereshöhe zur Regenzeit eingesammelt. Lebt in Paaren und schweift flüchtig über buschiges Felsen- und Hügelland. Auch in den warmen, tiefen Thälern des Gala-Landes habe ich diese Art gesehen.

Nach Cabanis ist *L. senegala* des Berliner Museums identisch mit *L. minima*; auch im Museum Heineanum identificirt dieser Forscher beide. Nach Untersuchung der Exemplare von *E. senegala* im Leydner und Stuttgarter Museum muss ich mich unbedingt für specifische Trennung beider aussprechen, welcher Ansicht auch Hartlaub ist.

β) facie et subcaudalibus nigris.

aa) dimidio postico abdominis nigro.

No. 62. *E. larvata*. — *Amadina larvata* Rüpp. N. W. t. 36. 1. — [At nec *Habropyga larvata* Ant. Cat. p. 71.] — Id. Syst. Ueb. No. 283. — Heugl. Syst. Ueb. No. 406. — Hartl. W.-Afr. No. 434 Not. — Bp. Consp. I. p. 461.

In fundo saturate cinereo pulchre vinaceo rubens; facie, regione parotica gulaque nigris; vertice schistaceo induto; interscapulio obscure cinereo, alis magis fusciscentibus; remigibus di-

lute fumosis, cinereo marginatis; rectricibus pogonio interno et infra nigricantibus, pogonio externo et supracaudalibus coccineis; subcaudalibus, crisso et abdomine nigris, illis purpurascente lavatis, hoc pectus versus magis cinereo; subalaribus albescens, vinaceo-cano variis; hypochondriis punctulis nonnullis majoribus albis, nigricante circumscriptis; rostro purpurascente plumbeo; pedibus et periophthalmiis nudis plumbeis; iride fusca. — Long. tot. $4\frac{1}{2}$ " — rostr. a fr. $4\frac{1}{4}$ — $4\frac{3}{4}$ " — al. $1''$ $10'''$. — caud. $1''$ $6'''$ — $1''$ $8'''$. — tars. $6\frac{1}{2}$ "— $7'''$.

Der purpurfarbene Teint ist oft mehr, oft weniger deutlich und lebhaft, die vordere Hälfte des Unterleibes dunkelgrau, purpurweinfarb überflogen, geht nach und nach in das Schwarz der hinteren Hälfte der Unterseite über; die Unterschwanzdeckfedern sind bei einem Exemplar auch schön purpurfarb überlaufen.

Das Weibchen scheint nicht bekannt zu sein, ist überhaupt ein sehr seltenes Vögelein und deshalb auch nur in wenigen Museen vorhanden, wie Stuttgart, Frankfurt und Leyden.

Wir fanden diese Art einzeln in Bambusgebüsch der Provinzen Wohni, Qalabat und Sarago in der Quola von West-Abessinien im Januar und April; sie ist scheu, still und flüchtig, und nährt sich von feinen Gramineen-Sämereien.

Nächst verwandt der *Lagonosticta vinacea* Hartl. und *L. nigricollis* Heugl. —

bb) abdomine concolore, cinereo; subcaudalibus nigris.

* No. 63. *E. nigricollis*. — *Estrellda nigricollis* Heugl. Cab. Journ. 1863. p. 273. — *Habropyga larvata* Ant. Cat. p. 71. — Cab. Journ. 1868. Tab. I. fig. 1. ♂ adult. —

Pulchre cinerea, subtus pallidior; alis magis fusciscentibus, abdomine, pectore, interseapulo alisque ex parte delicate purpurascens indutis; loris, regione ophthalmica et parotica, gula, crisso et subcaudalibus nigerrimis; cauda nigricante, rectricibus duabus intermediis pogoniisque externis reliquarum supra coccineo indutis; supracaudalibus dilutius vinaceo scarlatinis; remigibus extus delicate cinereo marginatis; pectoris lateribus et hypochondriis punctulis nonnullis albis notatis; subalaribus pallide et sordide cinerascens, ex parte indistinctius albedo undulatis et punctulatis; rostro coerulente plumbeo, apice nigricante; annulo periophthalmico nudo delicate coerulescente; pedibus plumbeis; iride pallide fusca. — Long. tot. $4''$. — rostr. a fr. $4\frac{1}{2}$ " — al. $1''$ $8\frac{1}{2}$ " — $2''$ $1'''$. — caud. $1''$ $9'''$. — tars. $6\frac{1}{4}$ " — $7'''$.

♀ et jun. dilutius sordide fusciscente cinereis, nigredine faciei vix distincta.

Antinori's *L. larvata* gehört ohne Zweifel hierher, er sagt allerdings, dass bei seinem ♂ die Stirn schwarz gefärbt sei, bei meinen Vögeln sind blos Zügel und Stirnschneppe bis zu den Nasenlöchern schwarz. Es unterscheidet sich *L. larvata* von *L. nigricollis* durch ihren schwärzlichgrauen Scheitel, den fast rein schwarzen Unterleib und viel intensiver weinrothen Nacken und Brust.

Die erste grosse Schwinge (Afterschwinge nicht eingerechnet) ist gegen die Spitze zu auf der Innenfahne sehr verengt und verschmälert, diese und die 3 nächstfolgenden ungefähr gleich lang.

e) Granatinae. Gen. *Uraeginthus* Cab.

No. 64. *E. phoenicotis*. — *Fringilla bengalus* Linn. — *Estrela phoenicotis* Sw. — Pl. enl. 115. 1. — Edw. pl. 131. — Vieill. Ois. chant. pl. 5. — Kittl. Kupf. Vög. t. 10. 3. — Antin. Cat. p. 71. — Swains. W.-Afr. 1. pl. 14. — Hartl. W.-Afr. No. 439. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 275. — Heugl. Syst. Ueb. No. 396. — Id. Fauna d. Roth. Meer No. 166. — Id. in Cab. Journ. 1862. p. 28. — Scat. Coll. Speke No. 28. — Bp. Consp. I. p. 458. — v. König-Warth. Neott. Stud. No. 67. —

Supra pallide subrufescente cervina; corpore subtus candaque gradata dilute coeruleis; macula parotica circumscripte liliacino coccinea; rostro et pedibus rubentibus, illo apice et tomis nigricante. — Long. tot. 5'' 3'''. — rostr. a fr. 4³/₄'''. — al. 2'' 1'''. — cand. 2'' 8'''. — tars. vix 7'''. —

♀: absque macula parotica coccinea; dilutius tineta, minor.

Dieses zarte Vögelchen lebt in Abessinien bis zu 7000 Fuss Meereshöhe, in Takah, Senar, am Weissen Nil und in Kordofan, ist nirgends gerade häufig, rottet sich nicht wie seine Verwandten in Gesellschaften zusammen, sondern zeigt sich immer nur einzeln und paarweise, sowohl in Dornhecken um Dörfer und Gehöfte als in der Waldregion, namentlich in der Nähe von Gewässern. Ist Standvogel und brütet in höchst eigenthümlichen Nestern, die oberflächlich betrachtet keine bestimmte Form haben und einem im Gebüsch hängen gebliebenen Strohschöpfchen gleichen, das auch wirklich nur sehr lose zwischen Aesten und Zweigen oder in Hecken liegt, und zwar in einer Höhe von 4 bis 8 Fuss. Das Aeussere des ganz geschlossenen Nestes besteht aus sehr fei-

nen, trockenen Strohhalmen, deren Spitzen gewöhnlich nach einer gewissen Richtung schräg nach oben hin zusammenlaufen; ein verstecktes kleines Schlupfloch führt in die sehr zart mit Gräschen, Federn und Wolle ausgefütterte Nesthöhle. Vor, nach und während der Regenzeit fand ich darin 3—6 rein weisse, etwas walzenförmige Eier, die durch das Bebrüten undurchsichtig und milchig werden.

Dr. Hartmann will grosse Flüge des Granat-Astrild beobachtet haben (conf. Cab. Journ. 1863. p. 466).

[Senegal, Gambia, Casamanze: Swains. Verr. etc.]

Gen. *Zonogastris* Cab. — *Pytelia* Sw.

No.65 . *Z. citerior*. — *Pytelia citerior* Strickl. — *Estrelida elegans* Rüpp. Syst. Ueb. No. 278. — *Zonogastris elegans* Cab. Mus. Hein. I. p. 172. — *Estrelida speciosa* Gray. — Strickl. Proceed. Zool. Soc. (Collect. Petherick) 1850. p. 218. — Id. Jard. Contrib. 1852. — Hartl. W.-Afr. No. 441. — Heugl. Syst. Ueb. No. 400. — Id. Faun. Roth. Meer, No. 162. — Antin. Cat. p. 78. — Bp. Censp. I. p. 461. — Vieill. Ois. chant. t.25. — Rüpp. Syst. Ueb. No. 278. —

Supra laete flavescente olivacea; fronte, loris, regione ophthalmica, mento gulaque superiore scarlatinis; gula reliqua pectoreque flavis; pileo et cervice saturate cinereis; abdomine et subalaribus albidis, his, epigastreo et hypochondriis conspicue olivaceo fusco fasciolatis; tibiis dilute et obsolete eodem colore squamulatis; subcaudalibus et abdomine medio pure albis; rectricibus nigricantibus, supra purius nigris, $\frac{1}{1}$ medianis (scapis exceptis) et pogonio externo reliquarum puniceis; supracaudalibus scarlatinis; rostro corallino, iride rubra; pedibus rubellis. — Long. tot. 4'' 8'''. — rostr. a fr. 4 $\frac{1}{4}$ '''. — al. 2'' 1—2'''. — caud. 1'' 9'''. — tars. 8'''. —

Bei einem alten ♂ zeigen die Unterschwanzdeckfedern eine etwas verwaschene, hell olivenbräunliche Querzeichnung.

Bonaparte (Censp. I. p. 461.) erklärt die östliche *Pytelia* für *P. melba* und citirt dazu *E. elegans* Büpp. — Hartlaub dagegen die westliche Art oder Conspecies für *P. citerior*, zu welcher er die östliche ebenfalls zieht. — Cabanis führt *Zonogastris elegans* als westlichen Vogel im Museum Heineanum auf, citirt aber Strickland's Bezeichnung nicht als Synonym hinzu. Die östliche Art oder Conspecies muss jedenfalls von der südafrikanischen *Melba* unterschieden werden. Letztere ist intensiver gefärbt; das Roth auf der Stirn und Vorderhals mehr ausgedehnt; viel schärfer tritt

die Zeichnung auf Brust und Unterleib hervor, die Querbinden erscheinen breiter und bestehen gewöhnlich aus grösseren gegenständigen Tropfen; auch die Bauchmitte erscheint gebändert, die Flügel länger, die Tarsen wohl etwas kürzer. — Flüg. 2'' 4''' — Schw. 1'' 10''' — Tars. 7½''' — Mit westlichen Vögeln habe ich den östlichen nicht vergleichen können.

Zonogastris citerior lebt in den wärmeren Theilen des nordöstlichen Afrika, an der Samhar-Küste, dem Bogos-Land, den Tiefländern von Habesch, am Weissen und Blauen Fluss, in Kordofan und im südlichen Nubien und südlichen Takah. Sie scheint Standvogel, und Sommer- und Winterkleid sind kaum verschieden. Man findet sie immer nur einzeln und paarweise unter Baumgruppen im dichten Gebüsch und Hecken; trockene, sandige Gegenden sagen ihr mehr zu als andere Localitäten, und sie führt ein äusserst stilles, zurückgezogenes Leben. In hohen Gipfeln haben wir sie nie bemerkt, ebenso nicht in Steppengras; obgleich sie sich meist nur einige Fuss hoch über der Erde herumtreibt, kommt sie nur auf Augenblicke auf den Boden herab und läuft dort nicht viel hin und her. Sie hat ein äusserst sanftes Naturell, ist durchaus nicht scheu, und nur selten hört man zu Beginn der Regenzeit ihren leisen, einfachen Gesang aus den kahlen Dornbüschen ertönen.

[Senegambien: Hartl. Cab.]

* No. 66. *Z. phoenicoptera*. — *Pytelia phoenicoptera* Swains. W.-Afr. I. pl. 16. — *Estrellda erythroptera* Less. — *Zonogastris phoenicoptera* Cab. — Mus. Hein. I. p. 172. not. — Bp. Consp. I. p. 462. — Hartl. W.-Afr. No. 443. — Heugl. Cab. Journ. 1864. p. 248. — Ant. Cat. p. 73. —

Saturate cinerea, subtus pallidior; pectore delicate-, abdomine reliquo latius undulatim albo fasciatis; uropygio, caudae tectricibus superioribus, tectricum alarum remigumque marginibus exterioribus coccineis; cauda nigricante, rectricibus $\frac{1}{1}$ medianis pogniisque externis reliquarum magis puniceis; rostro brevisculo, nigro; iride coccinea; pedibus rubellis. — Long. tot. 4'' 7''' — rostr. a fr. 4½''' — al. 2'' 1'''—2'' 3''' — caud. 1'' 6''' — tars. 7''' —

♀: paulo minor, 4'' 3''' longa, dilutius tincta.

Ich habe nicht Gelegenheit gehabt, den centralafrikanischen Vogel mit westlichen direct zu vergleichen.

Standvogel auf Lichtungen in den Urwäldern von Wau und

Bongo, im niedrigen Gebüsch und im Hochgras. Lebt immer in Paaren, ist aber ziemlich scheu und selten und hat ein auffallend lebhafteres Naturell als *Z. citorior*.

[Gambia: Swains. Less.]

* No. 67. *Z. lineata*. — *Pytelia lineata* Heugl. Syst. Ueb. No. 401. und Cab. Journ. 1863. p. 17. — Hartl. W.-Afr. p. 149. not. — *P. polysona* Pr. Würt. Coll. Mergenth. — Heugl. Cab. Journ. 1867. p. 303. —

Z. phoenicopterae Sw. similis, at rostro graciliore, rosco cinbarino; cauda longiore; colore rubro uropygii, alarum et caudae magis extenso, margine alari coccinea. Iride scarlatina, pedibus incarnatis. — Long. tot. 4'' 6'''—4'' 8''' . — rostr. a fr. 4½'''—5''' . — al. 2'' 3''' . — caud. 1'' 7½'''—1'' 9¼''' . — tars. 7''' .

Der ganze Ton des Gefieders ist heller als bei *P. phoenicoptera*, die Streifung der Brust deutlicher, der Schwanz länger, der rothe Schnabel viel schlanker, die rothe Färbung intensiver und mehr verbreitet.

Ich habe nur zwei Männchen dieser schönen Art eingesammelt, und zwar im April 1853 und im Mai 1862 beide in der Nähe der Quellen des Goang und Rahad in der Quola von West-Abessinien, gemeinschaftlich mit *Spermestes cucullata* und *Lagonosticta larvata*, in Bambusdickichten. Von Herzog P. v. Württemberg in Fazoql aufgefunden. Ich kann mich nicht entschliessen, diesen Vogel für erhöhte Färbungsstufe oder Conspecies von *Z. phoenicoptera* zu behandeln wegen der constant abweichenden Form und Farbe des Schnabels.

Ueber die von Dr. Stoliczka im Himalaya und in Tibet gesammelten Vogelarten.

Von

August von Pelzeln, in Wien.

Herr Dr. F. Stoliczka, welcher als Mitglied des geologischen Institutes in Calcutta zur Erforschung der Geologie und Paläontologie Indiens mit so vielem Erfolge thätig ist, hat bei seiner letzten Anwesenheit in Europa als eine Frucht seiner Reisen im Himalaya und in Tibet eine sehr reiche Sammlung der Vögel dieser Gegenden mitgebracht. Dieselbe erhält einen besondern Werth durch die rationelle Art des Sammelns, indem mit grosser



Heuglin pzet

Farbendruck v Th. Fischer i. Cassel

1. *Lagonosticta nigricollis*. ♂. — 2. *Habropyga paludicola*. ♀. —
3. *Rhodopyga rhodopsis*. ♂. — 4. *Rhodopyga hypomelas*. ♂. —

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [16_1868](#)

Autor(en)/Author(s): Heuglin Martin Theodor von

Artikel/Article: [Synopsis der Vögel Nord-Ost-Afrikas, des Nilquellengebietes und der Küstenländer des Rothen Meeres 1-21](#)