

Landeskulturdirektion Oberösterreich; download www.oeigeschichte.at

Uebersicht der Rhamphastiden nach Gould *Proceed. of the Zool. Soc. Pars III.* 1835. p. 158.

RHAMPHASTIDAE. (*)

I. Cauda breviore, quadrata; rostro maximo. Nigri;
guttura caudaeque tegminibus discoloribus.

RHAMPHASTOS.

*** Caudae tegminibus superioribus flavis vel flavescentibus
=Pectore albo

Rostro ut plurimum nigro
lateribus compressis 1. *culminatus*. (¹)
— convexis . 2. *Cuvieri*. Wagl.

Rostro ut plurimum rubro 3. *erythrorrhynchus*. Gmel.

=Pectore pallide lutescente . . 4. *citreopygus*. Gould. (²)

= — flavo 5. *osculans*. Gould. (³)

*** Caudae tegminibus superioribus
albis

=Pectore albo 6. *Toco*. Auct.

=Pectore flavo

Rostro pluricolore 7. *carinatus*. Swains.

— oblique dimidiatum
flavo 8. *Swainsonii*. Gould. (⁴)

*** Caudae tegminibus superioribus
coccineis

=Rostro nigro

Auribus albis 9. *vitellinus*.

— pectori concolori-
bus, flavis . . 10. *Ariel*. Vig. (⁵)

=Rostro viridescente 11. *discolorus*.

II. Cauda longiore gradata; rostro maiore. Viridescentes, capite, gastraeo tegminibusque caudae superioribus plerumque discoloribus:

PTEROGLOSSUS.

§ Gastraeo bi- vel pluricolore, coloribus discretis.

*****Pectore ventreque flavis fasciatis**

=Fascia ventrali coccinea lata.

Maxillae superioris lateribus sor-

dide albis . 1. *Aracari*. Ill.

— — — oblique dimi-

diatis nigris 2. *castanotis* Gould. (⁶)

=Fascia ventrali antice nigra, po-

stice coccinea.

Pectore macula nigra

notato 3. *regalis*. (⁷)

— torque lata ni-

gra cincto . . 4. *pluricinctus*. (⁸)

*****Pectore coccineo**

Torque pectorali vel nulla

vel angusta flava 5. *bitorquatus*. Vig. (⁹)

— — latissima nigra 6. *Azarae*. Wagl.

*****Pectore ventreque flavis haud**

fasciatis

Maxillae superiore dimidia-

tim flava et aurantiaca . . 10. *viridis*. Ill.

Maxilla superiore flava ni-

gro inscripta

maxilla inferiore

nigra 11. *Humboldti*. Wagl.

— infer. superiori

concolore . . 12. *inscriptus*. Swains.

*****Pectore gutturi concolore, ventre**

discolore

Maxilla superiore nigro ma-

culata albescente 13. *maculirostris*. Licht.

Max. sup. utplurimum rubra

nigro maculata

apice concolore 14. *Nattereri*. G. (¹⁰)

— nigrescente 15. *Reinwardtii*. Wagl.

Maxillis nigris

basin versus rubris . . 16. *Culik*. Wagl.

paullum cinerascentibus 17. *Langsdorffii*. Wagl.

§ Gastraeo unicolo vel subunicolo

***Gastraeo stragulo discolore

- gastraeo flavo, rubro intermixto 7. *ulocomus*. G. (¹¹)
- *coeruleo-canum* 8. *hypoglaucus*. G. (¹²)
- *flavo* 9. *Bailloni*. Wagl.

***Gastraeo stragulo subconcolore

= Crisso discolore

- Mandibulae superioris basi
flavescente 18. *prasinus*. Licht. (¹³)
- — — nigra . 19. *pavoninus*. G. (¹⁴)

= Crisso concolore

- Uropygio concolore
- Rectricum apicibus con-
coloribus 20. *sulcatus*. Swains.
- intermedia-
rum duarum apicibus
castaneis 21. *derbiamus*. G. (¹⁵)
- Uropygio coccineo 22. *haematopygus*. G. (¹⁶)

A n m e r k u n g e n.

(*) Der Conspectus erstreckt sich nur auf die dem Verf. durch Autopsie bekannten Arten. Die neu aufgestellten sind im 3ten Theile seiner *Monography of the Rhamphastidae or family of Toucans. London 1835. fol.* abgebildet.

(1) *Rhamphastos culminatus*, Gould. *Rhamph. rostro nigro,*
culmine, fasciaque basali stramineis, lateribus compressis subconcavis.

Long. tot. 18—20 poll.; *rostri* 4—5, *alae* 8½—9, *caudae* 6½—7,
tarsi 2.

Rhamphastos culminatus, Gould. in *Proceedings Zool. Soc. Part. I.*
p. 70.

Descr. R. Cuvieri simillimus, sed minor; mandibula superior com-
pressa, nec ad latera convexa. Tectrices caudae superiores postice in
aurantio-coccineum vergentes.

(2) *R. citreopygus*. *R. tectoribus caudae superioribus sulphureis.*

Long. tot. 20", 5½", *alae* 9¼", *caudae* 6", *tarsi* 2".

Habitat in Brasilia?

Rostrum (pro corporis ratione) minus, nigrum, fascia basali culmi-
neque prope basin flavis. Pectus albidum flavescente tinctum. Torques

pectoralis coccinea latiuscula. Orbitae tarsique plumbei, hi saturiores. *Proc. Zool. Soc.* 1835. p. 156.

(3) *R. osculans*. *R. rostro nigro, culmine fasciaque basali stramineis, pectore in medio aurantiaco.*

Long. tot. $18''$, rostri $4\frac{1}{2}''$, alae $7\frac{1}{2}$, caudae $6\frac{1}{2}$; tarsi $1\frac{3}{8}''$.

Habitat in Brasilia.

R. culminato Gould. quam proxime accedit. Pectus aurantiacum, latera versus in flavum transiens; gula régioque parotica albae. Torques pectoralis subangustata. *Proc. p. 156.*

(4) *Rhamphastos Swainsonii*, Gould, *Rhamph rostro oblique dimidiatum flavo, torque pectorali linea alba antice aucta.*

Long. tot. 18 unc., rostri $5\frac{1}{2}$ —6, alae 9, caudae $6\frac{1}{4}$, tarsi $1\frac{5}{8}$.

Rhamphastos Swainsonii, Gould. in *Proceedings Zool. Soc. Part. I.* p. 29.

Tocard? *Le Vaill., Ois. de Par. Tom. II. Pl. 9.*

Rhamphastos ambiguus? *Swains., Zool. Ill. Pl. 168.*

Hab. in Columbia et in Mexico Australi.

Descr. Rostri pars superior flava; pars inferior (pro tempore?) colore variat, quippe aliquando nigra, aliquando rufa nigro, praesertim antice, cincta. Guttur flavum, a torque pectorali coccinea linea alba se-junctum. Irides, orbitaeque coeruleae.

(5) *R. Temminckii*. Wagl. cf. Wagl. *Isis* 1829. p. 506.

(6) *Pteroglossus castanotis* G. *Pter. gastraeo flavo, fascia lata coccinea; auribus castaneis.*

Long. tot. $17\frac{1}{2}$ unc., rostri 5, alae $6\frac{1}{4}$, caudae $7\frac{1}{2}$, tarsi $1\frac{3}{8}$.

Pteroglossus castanotis, Gould, in *Proc. Zool. Soc. Part. I.* p. 119.

Hab. in Brasilia.

Descr. *Pteroglosso Aracari* simillimus, nisi rostri capitisque coloribus. Rostrum flavum, culmine, maxilla inferiore (praeter lineam elevatam flavam basalem), maxilla superiore oblique dimidiatum, serraturisque nigris. Genae auresque vel etiam gula nuchaque castaneae.

(7) *Pterogl. regalis*. Licht. *Pt. torquatus*. Wagl. *Isis* 1829. p. 508.

(8) *Pterogl. pluricinctus*. G. *Pt. gastraeo flavo, fascia pectorali nigra, alteraque subventrali antice nigra, postice coccinea.*

Long. tot. $20''$, rostri $4\frac{1}{2}''$, alae $6\frac{1}{2}''$, caudae $8\frac{1}{4}''$.

Hab. in Brasilia.

Pt. regali Licht. affinis. Rostrum ad basin linea elevata flava cinctum, maxillae superioris culmen, linea intrabasalis, tomique pars posterior nigrae; latera aurantiaco-flava apicem versus pallescentia; maxilla inferior nigra. Caput collumque nigra; feminae regio parotica castanea, fasciaque guttur postice cingens coccinea. Pectus et venter maculis indistinctis sparsis coccineis notata. Femora olivacea.

(9) *Pt. bitorquatus*. Vig. s. Wagler *Isis* 1829. p. 507.

(10) *Pt. Nattereri*, Gould. *P. ventre flavo, femoribus castaneis, crrosso coccineo; rostro rubro, culmine, macula prope basin utriusque mandibulae, plurimisque transversis ad serraturas nigris.*

Long. tot. $13\frac{1}{2}''$, rostri $2\frac{5}{8}''$, alae $5\frac{1}{2}''$, caudae $5''$, tarsi $1\frac{1}{2}''$.

Hab. in Brasilia. P. maculirostri Licht. admodum affinis, in sexu utroque. Rostri colores toto coelo diversi; sicut et ventris femorumque. *Proc. Zool. Soc.* 1835. p. 157.

(11) Schon im 1. Jahrg. dieses Archives 2. p. 310. habe ich darauf hingewiesen, dass diese Art früher von Wagler unter dem Namen *P. Beauharnaisii* beschrieben ist.

(12) *Pter. hypoglaucus*, Gould. *Pter. subtus coeruleo-canus, crrosso coccineo.*

Long. tot. $18\frac{1}{4}$ unc., rotri 4, alae $6\frac{3}{4}''$, caudae 7, tarsi $1\frac{3}{4}''$.

Pter. hypoglaucus, Gould, in *Proc. Zool. Soc. Part. I.* p. 70.

Hab. in Columbia.

Descr. Colorum diversitate singularis admodum. Corpus totum subtus praeter crissum coccineum, coeruleo-canum. Caput caudaque nigrae. Nucha coeruleo-cana. Interscapulium, tergum, et pteromata olivaceo-brunnea. Uropygium flavum. Remiges secundarii virides. Rectrices ad apices brunnei. Mandibularum basis oblique flava, utrinque macula fasciaeformi nigra notata; superior, nisi ad basin, sanguinea; inferioris dimidium apicale nigrum. Orbitae coeruleae

(13) Ist *Pt. pavoninus* Wagl. *Isis* 1829. p. 507. *Rhamph. pavoninus* Gmel.

(14) *Pt. pavoninus* Mus. Mon. Gould. *Proc. Z. S.* 1835. p. 158.

Pt. supra prasinus, subtus pallidior, criso rectricumque apicibus brunneis, rostro inferne et ad basin nigro.

Long. tot. $13-14''$, rostri vix $3\frac{1}{2}''$, alae $5\frac{1}{4}''$, caudae $5\frac{1}{2}''$, tarsi $1\frac{5}{8}''$.

Hab. in Mexico.

Pter. prasino Licht. propemodo affinis. Rostrum nigrum, ad basin linea aurantiaca cinctum; mandibula superior pro maxima parte apicem versus flava in coeruleo-viride superne transiens. — Ist wohl nur ein junger Vogel der vorigen Art; unser Museum besitzt ein gleiches Exemplar.

(15) *Pt. Derbianus*. *Pt. rostro castaneo, antice in brunnescenti-nigrum transeunte, ad basin fascia angusta flavescenti-albida cincto: viridis, supra brunneo parum tinctus; capite coerulescenti-viridi; remigibus nigrescenti-brunneis; rectricum intermedianarum duarum apicibus castaneis; orbitis rufo-brunneis; tarsis coeruleo-plumbeis.*

(16) s. dieses Archiv 1. Jahrg. 2. p. 310.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1836

Band/Volume: [2-1](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Übersicht der Rhamphastiden 307-311](#)