

S f i S

v o n

S f e n.

S a h r g a n g 1 8 3 2.

H e f t I—XII.

(M i t 28 T a f e l n.)

L e i p z i g b e y G r o c k h a u s.

1 8 3 2.

Vibrissae fusco-nigricantes; unguis corneofusci; auriculae unicolores (?); uropygii pili ut in congeneribus elongati. Longitudo $15\frac{1}{4}$ "", caudae circiter 3—4", pedarii ab apice unguis digiti intermedii ad finem tarsi $3\frac{1}{2}$ ". Habitat in Brasilia versus flumen Amazonum. (Mus. Monac.)

7. Ordo. URSI.

Zu dieser Ordnung habe ich in meinem Systeme, gleich allen übrigen Zoologen, die Coatis (*Nasuae*) gestellt. Sehr sorgfältige anatomische Untersuchungen überzeugten mich später, daß sie zu meiner Ordnung der Spitzmäuse (*Sorices*) gehören, wo sie gewissermaßen die Asien eigenthümliche Sippe *Hylomys* (*Cladobates* Cuv.) vertreten. Als äußere Merkmale ihrer Ordnung berühre ich vorläufig nur die Bildung ihrer Nase und ihrer Augen, so wie vorzüglich auch ihrer Eckzähne, welche, wie bei den Schweinen und Spitzmäusen, eine offene Wurzel haben und bohrt (zum Theil auch wie bei diesen Thieren gestielt und gestaltet*) sind, da doch die Eckzähne der fleischfressenden Säugthiere eine dicke und geschlossene Wurzel haben.

II. V ö g e l.

Ordo STRIGES.

1. Genus. *Nyctalops*. (Gen. nov.)

Character generis *Oli* Cuv., exclusis digitis totis nudis; *remex* 2da omnium longissima.

N. stygius Wagl. (Spec. nov.) Caput, cum plumarum auriculis longis, collum, alae supra et notaeum tota fuliginoso-nigra; plumae frontis et arcae pone aures ochraceo-, arcae infra mentum albo-variolosae; colli plumae versus basin macula ochracea (extus non conspicua) notatae; remiges fuliginoso-nigrae, primariae intus maculis 2—3, secundariae ibidem fasciis pluribus albido-rufescentibus notatae; rectrices remigum colore, fasciis interruptis 6—7 ochrascentibus dissectae, apice stricte albidae, intus basi ochraceae; tibiae, tarsi ac crissi plumae ochraceae, huius maiores fascia ante apicem nigrescente; reliquae gastrae partes (ut in *Oto* nostro) pallidae ochraceae, nigro—et albo—maculatae; alarum flexura obscura; margo carpi ochraceus; illorum tectrices inferiores internae ochraceae, exteriores nigro-variae; rostrum (et digiti?) coeruleo-nigrum; unguis nigri; cauda longula apice rotundato-truncata. Longitudo $18\frac{1}{2}$ "", alae $12\frac{1}{2}$ "", caudae 6" 9", tarsi 1" 6". Habitat in Brasilia sive in Africa meridionali. (Mus. Eichstaett.)

Mit der Sippe *Otus* zunächst verwandt, und dieser im Systeme unmittelbar nachzusetzen. Von der Sippe *Scops*, wovon sie hinsichtlich der unbefiederten Beinen übereinstimmt, unterscheidet sie sich durch ihren allgemeinen habitus sowohl, als durch ihren vollständigen Ohrenfederkreis.

* Sieh Jhb 1831 S. 513. Anmerk.

2. Genus. *Ciccaba* Wagl. Trauercule.

Zu dieser neuen Sippe gehört als Gattung *Le Vaillants Huhule*, *Daudins* und *Latham's Strix Huhula* aus Südamerika. Vieillot setzt diesen Vogel (Nouv. Dict. VII, p. 19.) zu seinen Sperbereulen, von denen sie sich jedoch durch ihren ganz andern gebildeten Schwanz, so wie durch ihre nackten Beinen unterscheidet, *Cuvier* zu *Boies* Sippe *Athene* (*Glaucidium*), deren Gattungen aber außer einem gänzlich verschieden gefärbtem Gefieder einen unvollständigen Federkreis im Gesichte haben.

Character universalis *Syrnii*; rostrum *Strigis*; auriculae nullae, area plumarum meliocris, totum oculum ringens, circularis; *remex* 4 et 5 omnium longissimae, quarta quam quinta vix longior; digiti nudi; *tarsus* dense plumosus; aures mediocres; cauda longula, lata, aequalis. — Color praedominans niger. Species: 1. *Ciccaba Huhula*. Fliegt auch bei Tage umher. Diese Sippe ist zwischen die Schleiereulen* (die einen sehr großen, herzformigen Gesichtsschleier und große Ohren haben) und Kauze (*Syrnium*) zu setzen.

Ordo HIRUNDINES.

A. *Hirundines terrestres*.

3. Genus. *Hydropsalis*, Wasserscheere (Nov. Gen)

Character universalis *Caprimulgi*; cauda profunde furcata, rectrice utrinque extrema longissima.

Species: 1. *Hydrops. Azarae* (Engoulevant à queue en ciseau Azar. *Caprimulgus furcifer* Vieill., *Caprim. psalurus* Temm. Pl. col. 157 ♂ 158 ♀) — 2. *H. manurus* (*Caprim. manurus* Vieill. n. d. X. p. 239.)

Hydrops. Azarae erscheint in Paraguay mitten im Winter (nie im Frühjahr oder Sommer); fliegt beständig über dem Wasser der Flüsse und an deren Ufern hin und her. Bei Aenderungen der Flugrichtung breitet er die langen seitlichen Federn des Schwanzes wie die Klappen einer Scheere auseinander.

B. Wasserschwaben.

4. Genus. *Planetis*, Wagl. (Gen. nov.), *Manutara*.

Rostrum subulatum, tomis paullulum inflexo-coarctatis; nares lineares, perviae; pedes breves; digitus anterior externus trium longissimus; cauda forficata; color praedominans fuliginosus; rostrum et pedes nigra. Maris (australis) incola.

Species: 1. *Sterna guttata* Reinh. Forst. in Manusc. spec. nov. — (*Planetis guttatus*. —)

* Von diesen hat Jhb. Geoffroy (*Annal. des sc. nat.* 1850 p. 201) die borealische *Strix badia* aus Java getrennt und zur Sippe *Phodilus* erhoben, welche sich von unserer durch einige wesentliche Merkmale abhebt.