

I. Glaucidium.

Mit großer Öffnung, Spitze einer erbsenartig deutlichem Schleier. Erste strecken Schnabel, dessen undeutlichem Schleier, ruhig aufgetriebenen Wachshaut. Schwinge total an der hinteren Hälfte mit der dimentärer Wachshaut und Schnabel von der Wurzel fest. Schwinge kürzer als Außenfahne, 2te Schwinge langen Wachshaut bedeckt meist dicht besiedelten Zehen an gekrümmt, mit aufgeweckten Finken.
Gl. *nanum*, *Brodiei*.
N. *funerea*, *acadica*. *vens* etc.

II. Nyctale.

Mit langem mehr ge- Mit kleiner Öffnung, Mit kleiner Öffnung, Spitze einer erbsenartig deutlichem Schleier. Erste strecken Schnabel, dessen undeutlichem Schleier, ruhig aufgetriebenen Wachshaut. Schwinge total an der hinteren Hälfte mit der dimentärer Wachshaut und Schnabel von der Wurzel fest. Schwinge kürzer als Außenfahne, 2te Schwinge langen Wachshaut bedeckt meist dicht besiedelten Zehen an gekrümmt, mit aufgeweckten Finken.
Gl. *nanum*, *Brodiei*.
N. *funerea*, *acadica*. *vens* etc.

III. Ninox.

Mit langem mehr ge- Mit kleiner Öffnung, Mit kleiner Öffnung, Spitze einer erbsenartig deutlichem Schleier. Erste strecken Schnabel, dessen undeutlichem Schleier, ruhig aufgetriebenen Wachshaut. Schwinge total an der hinteren Hälfte mit der dimentärer Wachshaut und Schnabel von der Wurzel fest. Schwinge kürzer als Außenfahne, 2te Schwinge langen Wachshaut bedeckt meist dicht besiedelten Zehen an gekrümmt, mit aufgeweckten Finken.
Gl. *nanum*, *Brodiei*.
N. *scutellatus*, *conni- ulula*.
S. *passerina*, *nyctea* deren Rand die Nasenlöcher sagen.

IV. Surnia.

Mit kleiner Öffnung, Mit kleiner Öffnung, Spitze einer erbsenartig deutlichem Schleier. Erste strecken Schnabel, dessen undeutlichem Schleier, ruhig aufgetriebenen Wachshaut. Schwinge total an der hinteren Hälfte mit der dimentärer Wachshaut und Schnabel von der Wurzel fest. Schwinge kürzer als Außenfahne, 2te Schwinge langen Wachshaut bedeckt meist dicht besiedelten Zehen an gekrümmt, mit aufgeweckten Finken.
Gl. *nanum*, *Brodiei*.
N. *funerea*, *acadica*. *vens* etc.

V. Athene.

Mit kleiner Öffnung, Mit kleiner Öffnung, Spitze einer erbsenartig deutlichem Schleier. Erste strecken Schnabel, dessen undeutlichem Schleier, ruhig aufgetriebenen Wachshaut. Schwinge total an der hinteren Hälfte mit der dimentärer Wachshaut und Schnabel von der Wurzel fest. Schwinge kürzer als Außenfahne, 2te Schwinge langen Wachshaut bedeckt meist dicht besiedelten Zehen an gekrümmt, mit aufgeweckten Finken.
Gl. *nanum*, *Brodiei*.
N. *funerea*, *acadica*. *vens* etc.

II. Subfamilie, Nachteulen, Striginae Kp.

Bei diesen zeigt sich der Schädel weniger schön und mehr pneumatisch. Das Gefieder ist weicher, mehr gelbstofffarbig gespult und häufig querliniert. Der Schaft der Schwingen und

I. Scops Sav.

II. Otus Cuv.

Außeres Ohr wie Au- Außeres Ohr groß, die Außeres Ohr so groß Außeres Ohr sehr groß Außeres Ohr sehr groß gen klein. Federhörner, ganze Seite des Kopfes als der Durchmesser des mit Operculum. Mittel- als das Auge mit und Zehen meist nackt und ge- einnehmend mit deutlichem Auges, ohne Operculum. Nagel kammförmig gezähnelt; keine Federhörner. der Mittelzeh nicht geschuppt.

Kleine Formen.

S. *ephialtes* etc.

N. *maximus* etc.

Ot. *vulgaris* etc.

III. Bubo Cuv.

Außeres Ohr wie Au- Außeres Ohr groß, die Außeres Ohr so groß Außeres Ohr sehr groß Außeres Ohr sehr groß gen klein. Federhörner, ganze Seite des Kopfes als der Durchmesser des mit Operculum. Mittel- als das Auge mit und Zehen meist nackt und ge- einnehmend mit deutlichem Auges, ohne Operculum. Nagel kammförmig gezähnelt; keine Federhörner. der Mittelzeh nicht geschuppt.

Kleine Formen.

S. *ephialtes* etc.

N. *maximus* etc.

Ot. *vulgaris* etc.

II. Fam. Eulen Strigidae. (Strix L.)

I. Gen. Glaucidium, Boie (1826).

Glaucidium, Boie (pars), Cabourés (pars) Less. Athene
G. Gray.

d) Subg. Glaucidium, Boie. S. America.

1) Gl. *nanum*, Vig. Zool. Journ. III. p. 426. G. Gray et Mitschel Genea of birds. pl. 12.

2) Gl. *pumilum*, Ill. Pl. col. 39.

3) Gl. *passerinooides*, Tem. col. 344.

4) Gl. *ferrugineum*, Pr. Max. col. 199.

e) Subg. Taeniopynx, Kp.

Athene, Blyth. Noctua, Hodgs.

5) Gl. *Brodiei*, Burt. Pr. Zool. Soc. (1835) p. 152.

II. Gen. Nyctale Brehm (1828).

b) Subg. Nyctale, Br.

1) N. *funerea*, Lin. Fauna suecica p. 25.

Str. Tengmalmi Gm., passerina Pall., dasypus Bechst. Naum. t. 48. N. Europa.

2) N. *acadica*, Gm. S. N. p. 296., passerina Wils. Am. Orn. pl. 34. 1. acadiensis, Lath. N. America.

III. Gen. Ninox, Hodgs. (1837)

(Athene, Gr. Gld. Noctua, Vig. Horsf. Quoy et Gaim.)

b) Subg. Ninox, Hodgs.

1) N. *scutellatus*, Raffl. L. Tr. XIII., hirsuta T. pl.

* Das äußere Ohr bei den europäischen otus und brachyotus ist, wie bei aluco, an der linken Seite stets asymmetrisch. An Bälgen ist dies jedoch nicht zu erkennen. In meinen größeren Werken werde ich die linke wie die rechte Öffnung von vielen Genera abbilden.

Durch Abbildungen der sämtlichen Schädel werde ich beweisen, daß Lophostrix, Ketupa wie Pholidus und Nyctea keine selbstständigen Genera seyn können.

des Schwanzes sind weicher. Bei ihnen tritt das größte Ohr mit Operculum, der deutlichste Schleier und Federhörner auf. Sie sind alle mehr Nachthiere.

IV. Strix Sav.

Außeres Ohr wie Au- Außeres Ohr groß, die Außeres Ohr sehr groß Außeres Ohr sehr groß gen klein. Federhörner, ganze Seite des Kopfes als der Durchmesser des mit Operculum. Mittel- als das Auge mit und Zehen meist nackt und ge- einnehmend mit deutlichem Auges, ohne Operculum. Nagel kammförmig gezähnelt; keine Federhörner. der Mittelzeh nicht geschuppt.

Kleine Formen.

S. *ephialtes* etc.

N. *maximus* etc.

Ot. *vulgaris* etc.

V. Syrnium Sav.

Außeres Ohr wie Au- Außeres Ohr groß, die Außeres Ohr sehr groß Außeres Ohr sehr groß gen klein. Federhörner, ganze Seite des Kopfes als der Durchmesser des mit Operculum. Mittel- als das Auge mit und Zehen meist nackt und ge- einnehmend mit deutlichem Auges, ohne Operculum. Nagel kammförmig gezähnelt; keine Federhörner. der Mittelzeh nicht geschuppt.

Kleine Formen.

S. *ephialtes* etc.

N. *maximus* etc.

Ot. *vulgaris* etc.

col. 289. lugubris Tuk. N. *nepalensis* et *Jeridius*, Hodgs Malagensis Eyt. — Asien.

c) Subg. *Sceloglaux*, Kp.

2) N. *albifacies*, Gray. Er. et Ter. B. p. 2. pl. 1. N. Seeland.

d) Subg. *Hieracoglaux*, Kp.

3) N. *connivens*, Lath. Falco connivens, Lath. Ind. Suppl. p. XII. A. fortis, Gld. B. of Austr.

4) N. *strenuus*, Gld. B. of Austr.

e) Subg. *Spiloglaux*, Kp.

5) N. *novae seelandiae*, Gm. Gray Voy. Er. p. 2. Quoy et Gaim. Astr. Ois. t. 2. f. 2. fulva, Forst.

6) N. *maculatus* Vig. et Horsf. L. Tr. XV. p. 139. Gld. B. of Austr.

7) N. *marmoratus*, Gould. B. of Austr.

8) N. *boobook*, Lath. Ind. Orn. Suppl. p. XV. Gld. B. of Austr.

IV. Gen. Surnia, Dum. (1806.)

a) Subg. *Microptynx*, Kp.

(Glaucidium, Boie. Athene, Boie, Gray.)

1) S. *passerina*, L. S. nat. p. 133., *acadica* Temm. Naum. t. 43. pusilla Daud., pygmaea Bechst. O. Europa.

b) Subg. *Nyctea*, Steph. (1825.).

(Noctua, Cuv. Surnia, Selby.)

2) S. *nyctea* L., nivea Daud., erminea Shaw., candida Swains. Naum. t. 41. N. Europa, N. America, N. Asia.

c) Subg.

* 3) S. *nisella* Lath., Daud., Vaill. pl. 39.

d) Subg. (fehlt).

e) Subg. *Surnia*, Dum.

4) S. *ulula* L. S. N. p. 133., *funerea* L. S. N. p. 133. dolillata Pall., hudsonia Gmel., nisoria Mey. N. t. 42. N. Europa et Am.