© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

landeskulturdirektion Oberösterreich; download www.ooegeschichte.at

Corrigirte Uebersicht der Falconidae.

Von

K a u p.

Seit den 3 Jahren, nachdem meine Falken in der Isis erschienen sind, habe ich folgende neue Arten in den Beiträgen beschrieben oder erwähnt: 1) Circus spilonotus, Kaup. 2) Spiziaëtus Kieneri, Kaup (Astur Gerv.). 3) Nisus hiogaster, S. Müll. 4) Astur trinotatus, Temm. (Leydn. Mus.) 5) Astur griseiceps, Temm. (Leyd. Mus.) 6) Circaëtus fasciolatus, G. Gray. 7) Circaëtus barbatus, Kp. (Astur Eyt., Poliornis pyrrhogenys, G. Gr.) 8) Buteo leucops, G. Gr. (infulatus, Kp.) 9) Pernis Wilsonii, Kaup (Cymindis, Cassin).

Als Nominalspecies oder doppelte Aufzählung habe ich den Circus histrionicus gestrichen, der identisch mit dem Circus Acoli Vieill. ist. Vaillant hat zuerst den schweren Fehler begangen, den Acoli als Africaner aufzuführen und ihm eine Lebensart zu erdichten. Mein Exemplar, das ich von Herrn v. Ludwig vom Cap erhielt, ist sicher wie das Vaillantsche auf dem Weg des Handels nach dem Cap gekommen. Ein Vergleich dieses Exemplars mit Süd-Amerikanischen des Leydener Museums brachte Hrn. Temminck, Schlegel und mich zur Ueberzeugung, dass hier eine falsche Angabe des Vaterlands zu Grunde liegt. Nach diesem erwiesenen Falsum von Seiten Levaillants begangen, muss ich es den Herrn Ornithologen überlassen, ob sie den willkürlich erfundenen Namen Acoli, welcher der älteste ist, lassen wollen oder nicht.

Was Synonymie betrifft, so habe ich die von Nisus (Urospizia) torquatus, Cuv. und tricolor, Kaup corrigirt, indem ich nachgewiesen habe, dass der cruentus, Gould der torquatus, Cuv. ist, und dass die kleinere Art, welche Hors-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

field, Gould, G. Gray als torquatus, Cuv. beschreiben und abbilden, der Sparvius tricolor von Vieillot ist, welcher das Vaterland von dieser Art und dem Nisus fringillarius fuscus (Sparvius corrocephalus, Vieill.) mit einander verwechselte.

Landeskulturdirektion Oberösterreich; download www.boegeschichte.at

Ferner habe ich die Synonymie von der Asturina aequinoctialis (F. buson, Daud.) und dem Buteo nigricollis corrigirt, die ich verwechselte, was mir bereits G. Gray nachgewiesen hat.

Folgende Nisusarten, welche die Autoren bald als klimatische Raçen oder Varietäten, bald als fein unterschiedene Arten ansehen, habe ich als Unterarten aufgeführt: 1) Nisus exilis, 2) fringillarius, 3) madagascariensis, 4) fuscus, 5) erythronemius. Ich betrachte sämmtliche als Unterarten des Typus fringillarius, weil sie sich unter einander höchst unwesentlich unterscheiden und sich keineswegs mit solchen Kennzeichen diagnosiren lassen, wie z. B. der Nisus tachiro, pileatus und fringillarius.

Bei näherer Kenntniss werden sich auch in andern Genera noch viele solcher Unterarten ergeben. So ist der Astur atricapillus aus Nord-America eine Unterart des Astur palumbarius, welcher sich durch grössere Dimensionen der Weibchen unterscheiden wird.

Der amerikanische cyaneus (uliginosus) ist Unterart des C. cyaneus, welcher sich in der Färbung der Jugendkleider unterscheidet. Unterart ist der Aquila planga von A. naevia, der Aq. chrysaëtus, von Naumann abgebildet, von Aq. fulva. Durch ihren weissen Achselfleck repräsentirt sie den Aq. imperialis seu heliaca. Unterart ist der asiatische Kaiser und Zwergadler, die niemals die weissen Flecken auf der Schulterdecke erhalten.

Ist auch der sonst verdienstreiche Brehm in der Aufstellung seiner Unterarten offenbar zu weit gegangen, so ist doch deren Existenz eine nicht abzuläugnende Wahrheit. Zur richtigen Erkenntniss und Würdigung derselben kann man nur auf dem von mir angedeuteten Weg gelangen.

Nach diesen Ansichten, den aufgezählten neuen Arten, Correcturen, glaube ich, dass die nun folgende corrigirte Aufzählung der Falken den deutschen Ornithologen nicht ganz unwillkommen sein werde.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Erfreuen würde es mich, wenn sie den Satz, ob die Falconidae eine Einheit darstellen, und dass deshalb keine 2 und mehr Arten ein und denselben Namen tragen dürfen, billigen oder verwerfen wollten, um mich bei andern Monographien danach richten zu können.

I. Subfamilie **Falconinae,** Vig.

I. Genus *Jerax*, Vig.

1) *J. coerulescens*, Vig. Falco coerulescens, Linn. col. 97. Edw. B. pl. 108. Gal. d. Ois. t. 18. Asien.
2) *J. entolmus*, Hodgs. Falco bengalensis, Briss. Blyth. Cat. Mam. et Birds of Nepal p. 45. *)
3) *J. erythrogenys*, Vig. (♂) F. sericeus, Kittl. (♀) Mém. de l'Ac. imp. St. Petersb. 1835. t. I. Falco Gironnierii Eyd. et Soul. Voy. de la Bonite, Ois. t. I. Luçon, Manilla, nördl. China.

II. Genus *Tinnunculus*, Vieill.

a) *Polioïerax*, Kaup.

1) *T. semitorquatus*, Kaup. Falco torquatus, A. Smith, Ill. of S. Afr. Aves I. Africa.

b) *Erythropus*, Brehm.

2) *T. vespertinus*, G. Gray. Falco vespertinus, Linn. rufipes, Beseke, Vög. Kurlands t. 3 u. 4. Enl. 431. Naum. t. 28. Gould, B. of. Eur. pl. 28. Europa, Afr., As.

c) *Poecilornis*, Kaup.

3) *T. sparverius*, Vieill. Ois. d'Am. sept. t. 12. F. sparverius, Linn. Wils. pl. 32 et 16. fig. 1. Aud. pl. 42. Ganz America.
4) *T. sparveroides*, Kaup. Falco sparveroides, Vig. Süd-America.

d) *Tichornis*, Kaup.

5) *T. cenchris*, Bonap. F. cenchris, Frisch. Naum. t. 29. Gould, B. of E. pl. 27. Africa, Europa, Asien.

---

*) Vielleicht nichts weiter als Subspecies von coerulescens. Er unterscheidet sich, im Vergleich zu erythrogenys, höchst unbedeutend. Erst, wenn wir eine grössere Zahl Arten dieses Genus kennen werden, wird es sich entscheiden, ob d. Bengalsche Subspecies od. Art ist.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

e) *Tinnunculus*, Kaup.

6) *T. alaudarius*, G Gray. F. tinnunculus, Linn. Naum. t. 28. Gould B. of E. pl. 26. Eur., Afr., As.

7) *T. cenchroides*, G. Gray. F. cenchroides Vig. et Horsf. Gould, B. of Austr. Tom. I. Australien.

8) *T. punctatus*, G. Gray. F. punctatus, Cuv. col. 45. Afr.

9) *T. rupicolus*, G. Gray. T. rupicolus, Daud. Vaill. Ois. d. Afr. t. 35. Afr.

10) *T. rupicoloides*, G. Gray. F. rupicoloides. A. Smith. Ill. of S. Afr. Birds, pl. 92. S. Afr.

III. Genus *Harpagus*, Vig.

1) *H. diodon*, Kaup, G. Gray. F. diodon, T. col. 198. Spix Aves t. 8. S. Am.

2) *H. bidentatus*, Kaup, G. Gray. F. bidentatus, Lath. col. 38, 228, Spix, t. 6 et 7. S. Am.

IV. Genus *Falco* (Linn.) Nov. Auct.

a) *Aesalon*, Kaup.

1) *F. femoralis*, Temm. col. 343 (ad.), 121 (juv.) S. Am.

2) *F. aesalon*, Gmel. Naum. t. 27. Gould. B. of E. pl. 24. Eur. Afr.

3) *F. columbarius*, Linn. Wils. pl. 15. 3. Aud. pl. 75. N. Am.

4) *F. chiquera*, Daud. Vaill. t. 30. Swains. B. of W. Afr. t. 3. Gould, Cent. pl. 2. As. Afr.

5) *F. tibialis*, Daud. Vaill. Ois. d'Afr. t. 29. F. concolor Temm. col. 330 (aschgraue Varietät.) West. Afr.

b) *Hypotriorchis*, Boie (pars).

6) *F. severus*, Horsf. Aldrovandi Reinw. col. 128. Asien und sein Archipel.

7) *F. subbuteo*, Linn. Enl. 432. Naum. 26. Gould, B. of E. pl. 22. Eur. As. Afr.

8) *F. aurantius*, Lath. rufigularis, Daud. deiroleucus Temm. (♀) col. 348. S. Am.

9) *F. frontatus*, Gould. B. of Austr. T. I.

10) *F. Eleonorae*, Gené Mem. d. Tor. S. II. T. 11. tav. 1a (♀), var. nigra (♂). F. concolor, Temm. d. Beschr. Afr. Europa.

c) *Gennaia*, Kaup.

11) *F. jugger*, Gray, Ill. Ind. Zool. pl. 26. As.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

12) *F. hypoleucus*, Gould, B. of Austr. t. I.
13) *F. Feldeggii*, Schleg. Beiträge t. .. T. tanypterus, Licht. As. Afr.
Landeskulturdirektion Oberösterreich; download www.ooegeschichte.at
14) *F. cervialis*, Licht. biarmicus, T. col. 324. chiqueroides, A. Smith. S. Afr.
15) *F. lanarius*, Linn. Naum. t. 23. Gould. B. of. E. pl. 20. Europa, As.

d) *Falco.*

16) *F. peregrinator,* Sundev. As.
17) *F. peregrinoides*, T. col. 479. Afr.
18) *F. anatum*, Bonap. Wils. pl. 76. N. Am.
19) *F. peregrinus*, Gmel. Naum. 24 et 25. Enl. 430. Gould. B. of E. pl. 21. Eur. As. Afr.
20) *F. melanogenys*, Gould, B. of Austr. tom. I.

e) *Jerafalco*, Cuv.

21) *F. gyrfalco*, Linn. Naum. t. 21. 22. Enl. 210. 446. Gould, B. of E. pl. . N. Eur. N. As. N. Am.
22) *F. subniger*, G. Gray. Gen. of B. pl. 8. Austr.

V. Genus ***Jeracidea***, Gould.

1) *J. berigora*, Gould. B. of Austr. T. I. Falco berigora, Vig. et Horsf.
2) *J. novae seelandiae*, Kaup, G. Gray, F. novae seelandiae, Gmel.

II. Subfamilie **Milvinae**, Kp.

I. Genus ***Ictinia***, Vieill.

1) *I. mississippensis*, Kp. F. mississippensis, Wils. pl. 25. f. 1. N. Am.
2) *I. plumbea,* Vieill. Spix. Av. t. 8. (ad.) col. 180 (juv.) F. plumbeus, Gmel. S. Am.

II. Genus ***Nauclerus***, Vig.

a) *Cypselopteryx*, Kaup.
(olim Chelidopteryx.)

1) *N. Riocouri*, Vig. col. 85. Elanoides Riocouri, Vieill. Gal. d. Ois t. 16. Africa.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

b) *Nauclerus.*

2) *N. furcatus*, Vig. F. furcatus, Linn. Wils. pl. 51. 3. Gould B. of E. pl. 30. America.

Landesmuseum für Steiermark, Graz, Austria, download unter www.ooegeschichte.at

III. Genus ***Circus***, Lac.

a) *Strigiceps*, Bonap.

1) *C. cyaneus*, Boie. F. cyaneus, Linn. Naum. t. 30. 38. fig. 2. Edw. B. pl. 8. Eur. As. Afr. b) Subsp. uliginosus, Bonap. Am. Orn. pl. 8 (ad.). Wilson 51. 2. juv. Am.

2) *C. melanoleucus*, Vieill. Falco Gmel. Vaill. Ois. d'Afr. 32. Asien.

3) *C. Acoli*, Vieill. Falco Daud. Circ. cinereus, Vieill. histrionicus, Q. et G. Voy. de Ur. Ois. t. 15. 16. S. America.

4) *C. maurus*, Kp. Falco T. col. 461. Circus ater, Vieill. Lalandi, a Smith. Ill. of. S. Afr. pl. 58. S. Afr.

b) *Pterocircus*, Kp.

(olim Glaucopteryx, Kp.)

5) *C. cinerascens*, Cuv. Falco Montagui. Naum. t. 40. Gould. pl. 35. Europa, Afr. As.

6) *C. pallidus*, Sykes. Circus Swainsonii, A. Smith. Ill. of. S. Afr. 43, 44. Gould. B. of E. pl. 34. Eur. Afr. As.

c) *Spilocircus*, Kaup.

7) *C. Jardinii*, Gould, B. of Austr. Tom. I.

d) *Spiziacircus*, Kaup.

8) *C. macropterus*, Vieill. F. palustris, Pr. Max. Pl. col. 22. S. Am.

e) *Circus*, Bonap.

9) *C. aeruginosus*, Sav. F. Linn. Naum. t. 37. 38. fig. 1. Pl. enl. 460. 424. Eur. Afr. As.

10) *C. assimilis*, Jard. et Selby's Ill. Orn. pl. 51. Gould's B. of Austr. Tom. I. Austr.

11) *C. ranivorus*, Vieill. Falco Daud. Vaill. t. 23. Africa.

12) *C. spilonotus*, Kaup. Im zool. Gart. zu London. Vaterl.??? Asien.

IV. Genus ***Elanus***, Sav.

a) *Gampsonyx*, Vig.

1) *Elaunus Swainsoni*, Kaup. S. Am. Gampsonyx Swainsoni, Vig. F. rufifrons Pr. Max. Elanus torquatus, Cuv. Gray Gen. of B. pl. 9.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

b) *Elanus*, Sav.

2) *E. melanopterus*, Leach. Falco, Daud. El. caesius Sav. Descr. de l'Eg. t. 2. fig. 2. Gould. B. of E. pl. 31. Afr. As.

3) *E. axillaris*, G. Gray. Falco, Lath. Gould. B. of Austr. Tom. I. Austr.

4) *E. leucurus*, G. Gray. Milvus seu Elanoides, Vieill. Falco dispar, Temm. col. 319. (juv.) Bonap. Am. Orn. pl. 2. f. 1. (ad.) America.

5) *E. scriptus*, Gould's B. of Austr. Tom. I. Austr.

V. Genus. ***Milvus***, Cuv.

c) *Lophoictinia*, Kaup.

1) *M. isiurus*, Gould. Austr. B. Tom. I. Austr.

d) *Milvus*, Cuv.

2) *M. regalis*, Briss. F. milvus, L. Naum. t. 31. 1. Enl. 422. Gould, B. of E. pl. 28. Eur. Afr.

3) *M. affinis* Gould. B. of Austr. Tom. I. Austr.

4) *M. govinda*, Syk. melanotis, Temm. Fauna jap. pl. 18. As.

5) *M. ater*, Daud. Falco, Gmel. Enl. 472. Naum. t. 31. 2. Gould. B. of Eur. pl. 28. Eur. Afr.

6) *M. aegyptius*, Kaup. Falco, Gmel. F. parasiticus, Lath. Vaill. Ois. d'Afr. t. 22. Africa.

e) *Gypoictinia*, Kaup.

7) *M. leucosternon*, Kaup. Buteo, Gould's Austr. b. Tom. I. Australien.

III. Subfamilie **Accipitrinae**, Kaup.

I. Genus ***Spiziaëtus***, Vieill.

a) *Limnaëtus*, Vig.

1) *Sp. Kieneri*, Kaup. Astur, Gerv. Spiziastur, Less. Mag. de Zool. T. V. (1835) pl. 35. Asien.

2) *Sp. cirrhatus*, Kaup. Falco, Gmel. F. caligatus Raffl. limnaëtus Horsf. etc. etc. col. 282 (♂) 134 (♀ juv.) 127 (var).

b) *Lophaëtus*, Kaup.

3) *Sp. occipitalis*, Vieill. Falco, Daud. Vaill. Ois. d'Afr. t. 2. N. et S. Afr.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

c) *Spiziaëtus*, Kaup.

4) *Sp. ornatus*, Vieill. Falco, Daud. Vaill. Ois. d'Afr. t. 26. S. Am.

Landesmuseum Direktion Oberösterreich, download www.ooegeschichte.at

5) *Sp. bellicosus*, Kaup. Falco, Daud. Vaill. Ois. d'Afr. t. I. Smith. Ill. S. Afr. Zool. pl. 42. Africa.

6) *Sp. coronatus*, Vieill. Falco, L. Vaill. Ois. d'Afr. t. 3. S. Afr.

d) *Spizastur*, Less.

7) *Sp. atricapillus*, Kaup. Falco, Cuv. col. 79. Gal. des Ois. t. 14. S. Am.

e) *Pternura*, Kaup.

8) *Sp. tyrannus*, Kaup. Falco, Pr. Max. col. 73. S. Am.

II. Genus *Nisus*, Cuv.

a) *Jeraspizia*, Kaup.

1) *N. virgatus*, Cuv. Falco, Reinw. col. 109. Asien.

2) *N. minullus*, Cuv. Falco, Daud. Vaill. t. 34. Africa.

3) *N. tinus*, Kaup. Falco, Lath. Accipiter tinus G. Gray et Mitch. Gen. of Birds pl. 10. S. Am.

b) *Tachyspizia*, Kaup.

4) *N. solvensis*, Kaup. Falco, Horsf. cuculoides, Temm. col. 110. 129. Asien.

c) *Scelospizia*, Kaup.

5) *N. Francessii*, Kaup. Accipiter, A. Smith. Madagascar.

d) *Nisus*, Kaup.

6) *N. fringillarius*, Kp.

1ste Subsp. exilis. Falco, Temm. col. 496. rufiventris. A. Smith. Ill. Zool. S. Afr. B. pl. 93. perspicillaris, Rüpp. Faun. Ab. t. 18. 2. Afr.

2te Subsp. fringillarius, Kp. Falco Nisus, Linn. Naum. t. 19. 20. Gould, B. of E. pl. 18. Enl. 467, 412, Eur. Afr. As.

3te Subspecies madagascariensis, Kp. Accipiter, Verr. S. Afr. Quart. Journ. 1833. p. 80. Madagascar.

4te Subspecies fuscus, Kp. Falco, Gmel. pennsylvanicus et velox, Wilson. 46. 1. 45. 1. N. America.

5te Subspecies erythronemius, Kp. Accipiter, G. Gray. F. nisoides, Cuv. (MSS.)

7) *N. tachiro*, Cuv. Falco, Daud. F. unduliventer, Rüpp. Fauna Ab. 18. 1. Africa.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

8) *N. pileatus*, Cuv. Falco, Pr. Max. col. 205. S. Am.

e) *Urospizia*, Kaup.

9) *N. tricolor*, Kp. Sparvius, Vieill. Acc. torquatus, Vig. et Horsf. Gould, B. of Aust. F. macrodactylus, Temm. (Leyd. Mus.)

10) *N. torquatus*, Cuv. Falco, col. 43. (ad.), 93 (juv.) Astur, cruentus, Gould, Austr. birds.

11) *N. approximans*, Kaup. Astur, Vig. et Horsf. Astur radiatus, Cuv. Ast. fasciatus, Vig. et Horsf. Gould. B. of Austr. Tom. I.

12) *N. hiogaster*, Müll. N. oceania, Astr. et Zeleé pl. 2. fig. 1. Amboina.

III. Genus *Geranopus*, Kaup.

(Geranospiza olim.)

1) *G. gracilis*, Kaup. Falco gracilis seu hemidactylus, Temm. col. 3. 91. S. Am.

IV. Genus *Astur*, Lac.

a) *Lophospizia*, Kaup.

1) *A. trivirgatus*, Cuv. Falco, Reinw. col. 303. As.

2) *A. trinotatus*, Temm. Kaup. Isis, 1848. S. 774. Asien.

3) *A. griseiceps*, Temm. Kaup. Is. 1848. S. 774.

b) *Micronisus*, G. Gray.

4) *Ast. gabar*, Kaup. Falco, Daud. Sparv. niger, Vieill. Gal. des Ois. t. 22. Vaill. Ois. d'Afr. t. 33. col. 122. 140. Afr.

5) *A. badius*, Kaup. Falco, Gmel. A. Dussumieri, Cuv. Falco, T. pl. col. 308. 336. As.

6) *A. monogrammicus*, Cuv. Falco, Temm. col. 314. Swains. B. of W. Afr. pl. 4. Africa.

7) *A. Rüppellii*, Kaup. F. sphenurus, Rüpp. Syst. Uebers. d. Vögel. N. O. Afr. Taf. 2. Acc. brachydactylus, Swains. Acc. polyzonoides, A. Smith. Ill. S. Afr. Zool. pl. 11. Afr.

c) *Meliërax*, G. Gray.

8) *A. musicus*, Kaup. Falco, Daud. Nisus, Cuv. N. canorus, Less. polyzonus, Rüpp. Vaill. Ois. d'Afr. t. 27. Africa.

d) *Astur*, Bechst.

9) *A. radiatus*, G. Gray. F. radiatus, Lath. Gould. B. of Austr. Falco testaceus, Ernest. Austr.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

10) *A. melanoleucus*, A. Smith. Ill. S. Afr. pl. 18. Ast. Smithii, Kaup. S. Afr.

11) *A. palumbarius*, Bechst. Falco, Linn. F. atricapillus, Wils. regalis, T. col. 495. Eur. As. Am.

12) *A. unicinctus*, Cuv. Falco, T. col. 313. S. Am.

e) *Leucospizia*, Kaup.

13) *Astur Novae Hollandiae*, Cuv. Falco, Gmel. Australien.

V. Genus *Asturina*, Kaup. S. Am.

a) *Asturina*, Vieill.

1) *A. albifrons*, Kaup. ? S. Am.

2) *A. poliogaster*, Kp. Falco, Natt. col. 294, 225.

3) *A. leucorrhoa*, Kp. Falco, Q. et G. Voy. de l'Uranie t. 13.

4) *A. nitida*, Kp. Falco, Lath. col. 87 (ad.), 294 (juv.) Asturina cinerea, Vieill. Gal. t. 20.

b) *Morphnus*, Cuv.

5) *A. guianensis*, Kp. Falco, Daud.

c) *Rupornis*, Kaup.

6) *A. magnirostris*, Kp. Falco, Gmel. Enl. 464. Col. 86.

7) *A. meridionalis*, Kaup. Falco, Lath. F. rutilans, Licht. col. 25.

8) *A. urubitinga*, Kaup. Falco, Gmel.

9) *A. aequinoctialis*, Kaup. Falco, Gmel. Falco buson, Daud. Vaill. t. 21.

d) *Thrasaëtus*, G. Gray.

10) *A. harpyia*, Kp. Vultur. Linn. col. 14.

11) *A. Azarae*, Kp. F. coronatus T. col. 234.

e) *Leucopternis*, Kp.

12) *A. melanops*, Kp. Falco, Lath. col. 105.

13) *A. albicollis*, Kp. Falco, Lath.

14) *A. scotopterus*, Kp. Falco, Pr. Max. col. 437.

15) *A. poecilonotus*, Kp. Falco, Cuv. col. 9 (?)

(?) 16) *A. polionotus*, Kp. Buteo melanotus, Vieill.

IV. Subfamilie **Aquilinae**, Kp.

I. Genus *Aquila*, nov. Auct.

a) *Jeraëtus*, Kp.

1) *A. morphnoides*, Gould. B. of Austr. Tom. I.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

2) *A. pennata*, Cuv. Falco, Gmel. col. 33. Gould. B. of Eur. pl. 9. Eur. Afr. As.

b) *Pteraëtus*, Kp.

3) *A. vulturina*, G. Gray. Falco, Daud. Vaill. t. 6. S. Afr.

c) *Onychaëtus*, Kp.

4) *A. malayensis*, Cuv. Falco, Reinw. col. 117. Asien.

d) *Aquila*, Kp.

5) *A. naevioïdes*, Cuv. F. rapax, T. col. 455. Afr. As.

6) *A. imperialis*, Cuv. col. 151. 152. Gould. B. of E. pl. 5. Naum. 6. 7. Eur. Afr. As.

7) *A. naevia*, Mey. Falco, Gmel. Naum. t. 10. 11.

a) Subspecies *naevia*, Mey.

b) Subspecies *planga*, Vieill. Naum. Nachträge t.. Eur. Afr. As.

8) *A. Bonelli*, Bonap. Falco, T. coll. 288. Eur. As.

9) *A. fulva*, Mey. Falco, Linn. Naum. 8. 9.

a) Subspecies *fulva*, Mey.

b) Subspecies *chrysaëtus*, Linn. Naum. Nachträge t... Eur. Afr. As. Am.

e) *Uraëtus*, Kaup.

10) *A. audax*, G. Gray. Falco, Lath. A. fucosa, Cuv. col. 32. Austr.

II. Genus ***Helotarsus***, A. Smith.

1) *H. ecaudatus*, G. Gray. Falco, Daud. Vaill. t. 7, 8. Afr.

III. Genus ***Circaëtus***, Kaup.

a) *Herpetotheres*, Vieill.

1) *C. cachinnans*, Kp. Falco, Linn. Spix. Aves. t. 3. S. Am.

2) *C. xanthothorax*, Kp. Falco, T. col. 92. F. leucauchen, T. col. 306. (juv.) S. Am.

3) *C. concentricus*, Kp. Falco, Ill. S. Am.

4) *C. brachypterus*, Kp. Falco, Temm. col. 141. 116. S. Am.

b) *Gymnogenys*, Less.

5) *C. radiatus*, Kp. Falco, Scop. Polyboroides typus, A. Smith. Ill. S. Afr. 81. 82. Falco gymnogenys, T. col. 307. Afr.

c) *Spilornis*, G. Gray.

6) *C. bacha*, G. Gray. Falco, Daud. Vaill. t. 15. col. 19. Afr. As.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

7) *C. cheela*, Kp. Falco, Daud. Haematornis undulatus, Vig. Gould. Cent. pl. I. As.

8) *C. holospilus*, G. Gray. Buteo holospilus, Vig. Gray. et Mitch. Gen. of B. pl. 7. As.

landeskulturdirektion Oberösterreich; download www.ooegeschichte.at

d) *Circaëtus*, Vieill.

9) *C. gallicus*, Boie. Falco, Gmel. Naum. 15. Gould. B. of E. 13. Eur. Afr. As.

10) *C. thoracicus*, Cuv.

11) *C. funereus*, Rüpp. Faun. ab. cinereus, Vieill. Gal. d. Ois. Afr.

12) *C. fasciolatus*, G. Gray. Afr.

e) *Poliornis*, Kaup.

13) *C. teesa*, Kaup. Buteo, J. Gray. Ill. Ind. Zool. pl. 30. As.

14) *C. liventer*, Kaup. Falco, T. col. 438. Asien.

15) *C. indicus*, Kaup. Falco, Gmel. F. poliogenys T. col. 325. pyrrhogenys, Temm. et Schleg. Faun. Jap. p. 21. *) As.

16) *C. barbatus*, Kp. Astur (Eyt). Asien.

IV. Genus ***Pandion***, Sav.

d) *Pandion*, Sav.

1) *P. haliaëtus*, Cuv. Falco, Linn. Naum. 16. Gould. B. of E. Eur. As. Am. Afr.

2) *P. Gouldi*, Kaup. P. leucocephalus, Gould. B. of Austr. Tom. I. Austr.

e) *Polioaëtus*, Kaup.

3) *P. humilis*, Müll. Verh. t. 6. Asien.

4) *P. ichthyaëtus*, Kaup. Falco, Horsf. Res. Zool. pl. . Asien

V. Genus ***Haliaëtus***, Sav.

a) *Haliaëtus*, Sav.

1) *H. albicilla*, Kaup. Vultur, Linn. Naum. 12, 13, 14. Gould B. of E. pl. 10. Eur. Afr. As.

2) *H. leucocephalus*, Cuv. Falco, Linn. Enl. 411. Gould. B. of E. pl. 11. N. A.

---

*) pyrrhogenys ist Druck- oder Schreibfehler von poliogenys, wie mir Hr. Dr. Schlegel mittheilt. Ob mein als Circaëtus (Poliornis) pyrrhogenys beschriebener Vogel der Astur barbatus Eyt. ist, weiss ich nicht, da ich hierin G. Gray gefolgt, und die Beschreibung von Eyton nicht vergleichen konnte.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

b) *Ictinaëtus*, Kaup.

3) *H. indus*, Kaup. Falco, Bodd. F. ponticerianus, Gmel. Enl. 416. As. a. Subspec. leucosternon, Gould. B. of Austr. Tom. I.

4) *H. canorus*, Vig. et Horsf. Milv. sphenurus, Vieill. Gal. t. 15. Gould. B. of Austr. Tom. I. Austr.

c) *Heteraëtus*, Kaup.

5) *H. aguia*, Cuv. Falco, T. col. 302. S. Am.

d) *Pontaëtus*, Kaup.

6) *H. Macei*, Cuv. Falco, T. col. 8, 223. leucoryphos, Pall. Asien.

7) *H. vocifer*, Cuv. Falco, Daud. Vaill. t. 4. Afr.

8) *H. leucogaster*, Gould. Falco, Gmel. Gould. B. of Austr. Tom. I. Austr.

e) *Thalassaëtus*, Kaup.

9) *H. pelagicus*, Kaup. Aquila, Pall. F. leucopterus, T. col. 489. Fauna jap. (juv.).

V. Subfamilie **Buteoninae**, Kaup.

I. Genus *Buteo*, Cuv.

a) *Archibuteo*, Brehm.

1) *B. lagopus*, Yarrell. Falco, Brunn. Naum. t. 34. Gould. B. of E. pl. 15. Eur. Afr. As. N. Am.

2) *B. St. Johannis*, Kaup. Falco, Gmel. Aud. B. of Am. pl. 166. 422. Wils. 53. 1. 33. 1. Am.

3) *B. strophiatus*, Kaup. Aquila, Hodgs. Temm. et Schleg. Fauna jap. t. 7. Asien.

b) *Tachytriorchis*, Kaup.

4) *B. pterocles*, Cuv. Falco, Temm. col. 56. 139. S. Am.

5) *B. albonotatus*, G. Gray. S. Am.

c) *Poecilopternis*, Kaup.

6) *B. pennsylvanicus*, Bonap. Falco, Wils. t. 54. fig. 1. N. Am.

7) *B. lineatus*, Vieill. Falco, Gmel. Wils. 53. 3. 35. fig. 1. N. America.

8) *B. erythronotus*, G. Gray. Haliaëtus, King. S. Am.

9) *B. borealis*, Vieill. Falco, Gmel. Wils. t. 52. fig. 1. (juv.) 52. 2. (ad.) N. Am.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

10) *B. leucops*, G. Gray. Gallopagosins. infulatus, Kaup [1]).

d) *Ichthyoborus*, Kaup.

11) *B. nigricollis*, G. Gray. Falco, Lath. Falco busarellus, Daud. Aq. milvoides, Spix. Aves t. 1 *d.*

e) *Buteo*, Bechst.

12) *B. plumipes*, Hodgs. As.

13) *B. vulgaris*, Bechst. Naum. 32. 33. Falco buteo, Linn. F. tachardus, Daud. Vaill. t. 19. Eur. Afr. As. N. Am.

14) *B. rufinus*, Kaup. Circus, Rüpp. Fauna abys. t. 27. Asien.

15) *B. Augur*, Rüpp. F. abys. t. 16. 17. Afr.

16) *B. jackal*, Cuv. Falco, Daud. Vaill. 16. S. Afr.

II. Genus *Pernis*, Kaup.

a) *Baza* seu *Hyptiopus*, Hodgs.

1) *P. lophotes*, Kaup. Falco, Cuv. col. 10. Asien.

2) *P. cuculoides*, Kaup. Aviceda, Swains. B. of W. Afr. pl. 1. Africa.

3) *P. subcristatus*, Kaup. Lepidogenys, Gould. B. of Austr. T. I. Austr.

4) *P. crassirostris*, Kaup. Baza magnirostris, G. Gray. As.

c) *Regerhinus*, Kaup. Cymindis [2]) (pars) Cuv.

5) *P. uncinatus*, Kaup. Falco, Ill. col. 103. 104. 115. S. Am.

6) *P. Wilsonii*, Kaup. Cymindis Wilsonii, Cassin. Cuba.

d) *Odontriorchis*, Kaup. Cymindis (pars) Cuv.

7) *P. cayanensis*, Kaup. Falco, Gmel. Spix. Av. t. 8 *c.* (ad.) col. 204 (ad.) 270 (juv.).

e) *Pernis*, Cuv.

8) *P. cristatus*, Cuv. Col. 44. Verh. t. 7. (juv.) Asien.

9) *P. apivorus*, Cuv. Falco, Linn. Naum. 35. Gould. B. of E. pl. 16. Eur. Afr. As.

III. Genus *Polyborus*, Vieill.

1) *P. brasiliensis*, Swains. Falco, Gmel. Spix. Av. t. 3. Gal. des Ois. t. 7. S. Am.

---

[1]) Ich unterschied diese Art im britt. Mus., allein konnte mit Gray bei meiner Anwesenheit in London keinen passenden Namen finden. Später gab G. Gray ihr den obigen, ich den andern Namen, welchen ich hiermit zurückziehe.

[2]) Der Name Cymindis kann weder als Genus noch Subgenus bleiben, indem bereits seit 1806 derselbe von Latreille an ein Laufkäfergenus vergeben ist.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

IV. Genus *Rostrhamus*, Less.

1) *R. sociabilis*, d'Orb. et Lafr. Herpetotheres, Vieill. F. hamatus, Ill. col. 61. 231. S. Am.

V. Genus *Ibycter*, Kaup.

a) *Daptrius*, Vieill.

1) *I. aterrimus*, Kaup. Falco, Temm. col. 37. 342. (juv.).

b) *Phalcobaenus*, d'Orb. et Lafr.

2) *I. montanus* seu *megalopterus*, Kaup. Ph. montanus, d'Orb. et Lafr. Voy. dans l'Am. mér. t. 2. Aquila megaloptera Mey. Nov. Acta (1834) t. 8. (juv.).

c) *Milvago*, Spix.

3) *I. chimango*, Kaup. Polyborus, Vieill. Aq. pezoporos, Mey. Nov. act. 1834. t. 6. S. Am.

4) *I. chimachima*, Kaup. Polyborus, Vieill. F. degener. Ill. Spix. Av. t. 5. (ad.) t. 4. (juv.) S. Am.

d) *Aëtotriorchis*, Kaup.

5) *I. australis*, Kaup. Falco, Gmel. col. 192. 224. Austr. S. Am.

e) *Ibycter*, Vieill.

6) *I. aquilinus*, Kaup. Falco, Gmel. F. nudicollis, Daud. Vieill. Gal. des Ois. t. 6. S. Am.

Wir zählen demnach 39 Falconinae,
28 Milvinae,
51 Accipitrinae,
40 Aquilinae,
33 Buteoninae.

191 Arten.

Rechnet man dazu etwa 10 Arten, die ich noch nicht untersucht habe, so mögen im Augenblick etwa 200 Arten sich in den europäischen Sammlungen befinden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Archiv für Naturgeschichte

Jahr/Year: 1850

Band/Volume: 16-1

Autor(en)/Author(s): Kaup Johann Jakob

Artikel/Article: Corrigirte Übersicht der Falcouidae. 27-41