Coleopterorum Catalogus

Supplementa

edita a

W. D. Hincks

ad partes 158, 167

E. Voss

Curculionidae:

Mesoptiliinae, Rhynchitinae I et II, Allocoryninae, Pterocolinae.



Uitgeverij Dr W. Junk
's-Gravenhage
7. VII. 1952

Fam. Curculionidae

p. 3.	Subfam. MESOPTILHNAE	
	Auct. E. Voss.	
	Mesoptilius Imh.	
	Helleri Pape, Deutsche Ent. Zeit. 1909, p. 303, fig.	Columbien: West- cordilleren
р. 10.	Subfam. RHYNCHITINAE	cordinaten
•	Auct. E. Vosa.	
	1. Tribus RHINOMACERINI	
	Rhynchitomacer Voss	
	Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 201.	
	eximius Voss, l. c. p. 202, fig. 2.	Süd-Brasilien: Sta.
		Catharina
	flavus Voss, l. c. p. 201, fig. 1.	Chile: Reed
p. 12.	3. Tribus AULETINI	
_	Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc.	
	London LXXXVII, 1, 1938, p. 9 (Larven, Taxonomie).	
	Auletes Schoenh.	
р. 13.	tubicen Boh.	
	Biologie: Peyerimhoff, Ann. Soc. ent. Fr. CII, 1933, p. 383.	
	Wagenblasti Uyttenboogaart	
	f. aenea Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX,	Libyen:
	1939, p. 286.	Cirene
	Wymani † Scudder, Tertiary Ins. 1890, p. 482, t. 8, fig. 12.—	N. Amerika:
	Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCIV, 1933, p. 110.	Green River Wyoming
		(Miocaen)
	Auletobius Desbr.	` /
р. 14.	Subg. Parauletes Voss	
	Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, 1939, p. 205.	D 1 77
	aurichalceus Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 42.	Belg. Kongo: Ruanda
	blawanus Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 84,	Java: Blawan
	3, 4.	guital Ballian
	diversicolor Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939,	Belg. Kongo:
	p. 338 &, Q.	Haut Uelé
	Freyi Uyttenboogaart, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXX, 1940, p. 667.	Teneriffa
	fukienensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 239; XXXII, 1942, p. 90.	China: Fukien
p. 15.	monticola Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 204.	Australien: S. O. Queens-

4	Auletobius — Mesauletes — Stictauletes — Aletinu	8
-	Montrouzieri Voss, Mitteil. deutsch. Ent. Ges. XI, 1942,	Neu-
p. 16.	p. 61, fig. rhyparochromus Lea — Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII,	Caledonien
p. 20.	1937, p. 204.	
	subgranulatus Voss Voss, Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 25; Arb.	Indochina: Tonkin;
	morph. taxon. Ent. Berlin-Dahlem X, 1943, p. 163.	Ceylon: Nalanda,
	urundiensis Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939,	Anurad-hapura
	р. 337 б, 9.	Belg. Kongo: Urundi
p. 18.	Subg. Mesauletes Voss	
	Voss, Tijdsehr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 85, note. brevihirtus Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939,	Belg. Kongo:
р. 19.	р. 339.	Haut-Uelé, Banana
p. 25.	politus Serv. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl.	Dunana
	Dahlem V, 1938, p. 62. Emgei Stierl. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent.	•
	Berlin-Dahlem V, 1938, p. 62. pubescens Kiesenw. — Escalera, Los Col. Marruecos,	Tanger
	Madrid, 1941, p. 491.	-
р. 21.	Subg. Stictauletes Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 205.	
	Subgen. Heterauletes Voss constrictus Reitt. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl Dahlem V, 1938, p. 62.	
	Subgen. Aletinus Desbr. Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 44.	
	callosus Voss	
	Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 47.	Belg. Kongo: Eala, Elisa-
p. 22.	contristatus Voss, l. c. p. 45.	bethville Belg. Kongo:
	hirtellus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Kiwu China:
	p. 240; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 25.	Fukien; Indochina:
	Klapperichi Voss, Mitteil, Münchn. Ent. Ges. XXXI,	Tonkin China:
	1941, p. 241. laterirostris Lea, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales LI, 1926,	Fukien Australien:
	p. 358 (Auletes) (ex. p. 26 transf.!). — Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 205.	N. S. Wales, N. Sydney
p. 23.	maculipennis Jacq. du Val	~
	ab. discimacula Vitale, Atti Accad. peloritana XXXIX, 1937, p. 86.	Sicilien
	ab. humeralis Vitale, l.c. p. 86. rhynchitoides nom. nov.	Sicilien Belg. Kongo:
	punctipennis Hustache (nom. praeoccup. nec Lea 1910), Rev. Zool. Afr. XI, 1923, p. 153 (Rhyn-	Wombali, Congo da
	chites) Voss, Col. Cat. Pars 167, 1939, p. 87,	Lemba,
p. 24.	note; Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 47. subocellatus Voss, Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 25.	Haut-Uelé Indochina: Hoa Binh

Belg. Kongo: Haut-Uelé

China: Tien-

Belg. Kongo:

Uelé

Japan:

togoensis Voss

Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 48. f. viridimicans Voss, l. c. p. 48.

ueleanus Voss, l. c. p. 46.

Belg. Kongo: Haut-Uelé uniformis Roelofs - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. China: Tien-XXIX, 1939, p. 608. muschan Vonmaltzani Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, N. W. Kamep. 46. run: Victoria

Subg. Eumetopon Voss

flavomaculatus Voss

f. chinensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 608.

muschan

p. 26. Species incertae sedis

laterirostris Lea — del.! ad subg. Aletinus p. 22 transf.!

p. 28. Dicranognathus Redtb.

nebulosus Redtb.

Biologie: Gardner, Ind. For. Rec. XX, 2, 1934, p. 3, 7, t. 1, f. 1-5. - van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 9, 24 (Larven, Taxonomie).

4. Tribus RHINOCARTINI Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 113.

Rhinocartus Voss

Voss, l. c. p. 114.

Tessmanni Voss

р. 30.

p. 31.

Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 339; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 114.

Proteugnamptus Voss

Voss, Verh. VII. Int. Kongr. Ent. I, 1938, p. 446; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 114, 116. madagassus Voss, Verh. VII. Int. Kongr. Ent. I, 1938,

Madagascar p. 447; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 116, fig. 1.

5. Tribus RHYNCHITINI

Henschel, Schädl. Forst-u. Obstb.-Ins. ed. 3, 1895, p. 78. — Horion, Nachtr. Fn. Germ. Käfer 1935, p. 346. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 628; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 117. Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1938, p. 9 (Larven, Taxonomie).

1. Gattungsgruppe Eugnamptina Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 119; fig. 2 (Verbreitung).

Aderorrhinus Sharp

Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 119, 121. crioceroides Roelofs — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941,

p. 122. Nagasaki, Suwosama; Birma: Ruby-Mine

bimaculosus Voss, Mitteil, Münchn, Ent. Ges. XXIX,

brevicollis Sharp - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p.

cinctus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 130,

1941, p. 137, 166, fig. 6.

132, 149.

136, 144 ♂ ♀.

1939, p. 610 (sine descr.); Deutsche Ent. Zeit.

Indien:

Panama

Mexiko:

Zacualtipan, Val de Mexiko

Lansdowne Div., Kumaon

6

р. 32.

Atovac: Costa Rica: Turrialba

Mexiko: Oaxaca

subsp. variabilis Voss, l. c. p. 131, 145. Mexiko: Huauchiango. Jalapa, Val de Mexiko subsp. piceus Voss, l. c. p. 131, 145. Mexiko: Jalapa collaris F. — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 131, 145 ď, ₽. f. abdominalis Voss, l. c. p. 131, 147. N. Amerika: Carolina f. fuscipes Pierce - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 131, 147 f. nigripes Melsh. — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 131, 147. f. ruficeps Pierce - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 131, 147. deporaoides Voss, l. c. p. 137, 168. Vorderindien: Nilgiri Hills diabroticus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Guatemala 136, 178. dibaphus Voss, Rev. franc. d'Ent. IX, 1942, p. 26, fig. 1. Indochina: Tonkin: China: Fukien dimidiatus Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 137, 166 Brasilien ₫, ₽. dispar Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 136, 176. Guatemala divisus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 132, Guatemala: Panama 150. elongatus Voss, l. c. p. 133, 154. Mexiko: Chapantongo flavicornis Voss Borneo: Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 134, 172. Sandakan gracilipes Voss, l. c. p. 138, 155. Mexiko: Durango Mexiko: gracilis Voss, I. c. p. 133, 151. Juquila subsp. nigropectoralis Voss, l. c. p. 133, 152. Mexiko: Ciudad Sumatra: hirsutus Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 133, 182. Si-Rambé, O. Küste, Brastagi; Java: Tjisalek f. semipurpurea Voss, l. c. p. 183. f. viridiana Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 183. instabilis Voss, l. c. p. 138, 180 ♂, ♀. China: Yunnan-fou f. subcuprea Voss, l. c. p. 138, 180. China: Yunnan-sen interruptus Voss, l. c. p. 131 ♂, 137 ♀, 163. Mexiko:

р. 33.

р. 34.

lituratus Voss, l. c. p. 131, 160.

р. 35.

longicollis Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 135, 172. Borneo: Sandakan; S. O. Borneo longipes Sharp - Voss, Verh. VII. Int. Kongr. Ent. Berlin Guatemala: 1938, I, (1939), p. 446, fig. 2; Deutsche Ent. Capetillo, Zeit. 1941, p. 132 \(\text{\ti}\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\texi{\texi{\texi}\tint{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\texi}\text{\text{\ti Calderas; Mexiko: Jalapa, Val de Mexiko Mexiko: longulus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 133, 154 ♂, ♀. Ciudad, Val de Mexiko, Parada, Juquila, Oaxaca Peru: Callanmaculifer Voss, l. c. p. 131 ♀, 133 ♂, 161. ga; Bolivien nigriceps Voss, Kol. Rundsch. XVIII, 1932, p. 156, fig. 4 O. Bolivien: (s. descr.); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 134, Prov. Sara 158 ♂, ♀, fig. 5. nigricornis Sharp - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Mexiko: 134, 153. Juguila nigrinus Voss Panama: Volcan de nigrinipennis Voss, l. c. p. 134, 171 (err.!). Chiriqui nigripennis Sharp, Biol. Centr. Amer. IV, 3, 1889, p. 38, t. II, fig. 10, (nom. praeocc. nec Fabricius 1801). notatus Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 136, 164. Mexiko: Comitan, Teopisca palleolus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ces. XXIX, 1939, China: p. 610; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 137, 169 Hongkong 3, ₽. Nord Ameripallidus Schaeffer — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. rika: Texas, 130, 143 ♂, ♀. Iowa parvulus Voss, l. c. p. 138, 182. China: Ningpo plebeius Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Mexiko: Du-136, 177. rango, El Cora, Amula, Guerrero Mexiko quadrimaculatus Voss, l. c. p. 132, 161. rufifrons Sharp - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Mexiko: 132, 148. Totosinapam, Oaxaca Panama: semivittatus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 135, 174. Bugaba sexmaculatus Sharp - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, Guatemala p. 136, 175. sexpunctatus Voss, l. c. p. 134, 159. Mexiko: Motzerongo sulcatus Voss, l. c. p. 133, 150. Mexiko

sulcifrons Gyll. - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p.

131, 147.

N. Amerika:

Texas

Eugnamptus — Eugnamptobius	9
taihorinensis Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 135, 174. taihorinensis Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 138, 179. tibialis Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 136, 176 &. tropicus Kirsch — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 137, 157.	Panama: Volcan de Chiriqui, Bo- quete, Caldera Formosa: Taihorin Mexiko: Oaxaca Peru
137, 157. subsp. varicolor Voss, l. c. p. 137, 158. f. minuta Voss, l. c. p. 137, 158. violaceiceps Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1 1939, p. 610; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 134, 169; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 26. yunnanensis Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 138, 180, fig. 7.	Brasilien: Amazonas Brasilien: Mi- nas Geraes Indochina: Tonkin, Hoa Binh China: Yunnan
Subg. Eugnamptellus Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 130, 138, 183. antennalis Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 139, 186.	Panama
bifenestratus Faust — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 139, 184. f. testaceipennis Voss, l. c. p. 139, 184. germanus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p.	Venezuela; Columbien Columbien Guatemala
139, 187. laticeps Voss, I. c. p. 139, 185, fig. 8. salvini Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 139,	Costa Rica: Turrialba Guatemala
187. trinotatus Voss, l. c. p. 139, 184.	Brasilien: Goyaz
subsp. morio Voss, l. c. p. 139, 185.	Brasilien: Amazonas
Subg. Eugnamptobius Voss	
Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 130, 139, 188 adjectus Voss	
Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 141, 193 ♂, ♀.	Java: Preanger, Tjimerang
affinis Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 141, 194, fig. 9; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 27.	Indochina: Tonkin; Indien: Assam, Kur- seong, Dar- jeeling; Burma
atriceps Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, 141, 199.	Vorderindien: Nilgiri Hills
atripennis Voss, I. c. p. 142, 201.	Sumatra: Brastagi

p. 32.

р. 33.

p. 31.

р. 32.

р. 34.

p. 35.

aurifrons Roelofs - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. Japan: XXIX, 1939, p. 611; Deutsche Ent. Zeit. Unzen 1941, p. 141. 199. Shimabara cervinus Voss China: Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, Szetschwan p. 611; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 142, 204. congestus Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 140, 191. Indochina: Tonkin excisipes Voss, l. c. p. 140, 190. Ober Burma: Maymyo flavinasis Boh. — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Vorderindien: 143, 207. Nilgiri Hills, Shembaganur, Malabar flavipes Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 133, Japan: 170. Kirisima flavirostris Desbr. — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, Ostindien: p. 143, 206. Siam f. nuda Voss, l. c. p. 142, 206. Vorderindien: Nilgiri Hills fukienensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII. China: 1942, p. 90. Fukien grisescens Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 142, 203. Perak inclusus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. Indien: 611; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 142, 200. Khasia Hills, Assam, Valley, Sudiya, Monipur: Indochina: Tonkin insularis Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 141, 196. Insel Penang ixigerum Voss, l. c. p. 140, 189; Rev. franç. d'Ent. IX. Indien: 1942, p. 27. Assam; Indochina: Tonkin maculatus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Mexiko: 140, 188. Vera Cruz. Tabasco pilosellus Voss, l. c. p. 138, 140, 192. Indien: Sikkim, Assam, Sudiya punctiger Voss, l. c. p. 140, 189. Indien: Pondichery, Chikkabalapura, Nilgiri Hills sanguinolentus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, China: 1939, p. 609, 611; Deutsche Ent. Zeit. 1941, Tienmuschan, p. 142, 205 ♂, ♀. Fukien Sauteri Voss Formosa Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 141, 198 3, 2, f. nigrinipes Voss, I. c. p. 141, 198. nigripes Voss (nec F.), Archiv f. Naturg. A 11, 1921, p. 279. subcarinulatus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, Sumatra: 1939, p. 611; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 142, O. Küste 201, fig. 11.

subcoeruleifrons Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, Indien: 1939, p. 609, 610; Deutsche Ent. Zeit. 1941, Assam p. 142, 204. subpurpureus Voss. Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 141, 194. Perak: Birma: Ruby-Mines tenuicollis Pascoe — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. Sumatra: 141, 196, fig. 10. O. Küste. Merang: Engano Ins.; Java: Bajoekidoel. Blawan, Noesa Kambangan vicinus Voss, l. c. p. 140, 192; Rev. franc. d'Ent. IX. Indochina: 1942, p. 27. Tonkin Subg. Oreugnamptus Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 130, 143, 208. tessellatus Voss Indien: Manali Kulu, W. Voss. Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 208 ♂. ♀. fig. 12. Almora, Mussoorie. Darjeeling Species incertae sedis. cornutus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 210. Mexiko decemsatus † Scudder, Bull. U. S. Geol. Geogr. Surv. N. Amerika: Terr. IV, 1878, p. 764; Tert. Ins. 1890, p. 482, Green River, t. 8, fig. 12; Tert. Rhynch. Col. 1893, Monogr. Wyoming XXI, p. 15. — Henriksen, Kobenhavn, Medd. (Oligocaen) Grøenl. LVI, 1918, p. 203-206, 2 fig. - Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 129. distinctus Kôno - Voss, l. c. p. 210. Formosa Godmani Sharp - Voss, l. c. p. 210. Panama N. Amerika: grandaevus † Scudder, Bull. U. S. S. G. Terr. II, 83, 1876 (Sitones); Tert. Ins. 1890, p. 481, t. 8, f. 20; Tert. Rhynch. Col. 1893, Monogr. XXI, p. 14, Green River, Wyoming t. 4, fig. 9. — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, (Oligocaen) p. 128, 129. hirtellus Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 210. Guatemala latifrons Sharp — Voss, l. c. p. 210. Guatemala latirostris Sharp — Voss, I. c. 210. Guatemala niger Sharp — Voss, l. c. p. 210. Mexiko nigripennis F. - Voss, l. c. p. 210. Nordamerika subsp. angustatus Pierce — Voss, l. c. p. 210. var. testaceus Pierce - Voss, l. c. p. 210. Texas nigriventris Schaeffer — Voss, I. c. p. 210. Arizona Guatemala obscurus Sharp — Voss, l. c. p. 210. picticollis Sharp - Voss, l. c. p. 210. Mexiko punctatus Pierce - Voss, I. c. p. 210. Nordamerika Nordamerika puncticeps Leconte — Voss, l. c. p. 210. seriatus Sharp — Voss, l. c. p. 210. Mexiko striatus Leconte — Voss, l. c. p. 211. Florida truncatus Sharp — Voss, I. c. p. 211. Guatemala validus Sharp — Voss, l. c. p. 211. Guatemala varius Sharp - Voss, l. c. p. 211. Guatemala

р. 33.

р. 34.

р. 35.

	ecies incertae sedis — Essodius — Acritorrhynchites — Rh orrhynchites — Coccygorrhynchites — Lasiorrhynchites — S — Coenorrhinophila — Coenorrhinus — Pselaphorhynch	Stenorhynchites
	viridirostris Voss — del.! ad gen. Lasiorrhynchites p. 40 transf.!	
	Essodius Sharp Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 119, 211. unicolor Sharp — Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 211.	Mexiko
	Acritorrhynchites Voss Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 119, 212. addendus Sharp, Biol. CentrAmer. Col. IV, 3, 1889—1911 (1889), p. 25, t. 1, fig. 20, (Rhynchites).— Voss, Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 212, fig. 13.	Mexiko: Jalapa
р. 36.	 Gattungsgruppe RHYNCHITINA Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 628; Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 119. 	
	Lasiorrhynchites Jekel Jekel — Edwards, Ent. Monthly Mag. LIII, 1917, p. 22 (BestTab.). — Newbery, l.c. p.79. Subg. Coccygorrhynchites Prell sericeus H.	
	Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 14, fig. 53, 82 (Larven, Taxonomie).	
р. 37.	Subg. Lasiorrhynchites s. str.	
p. 39.	praeustus Boh.	
	ab. ater Vitale, Atti Accad. peloritana XXXIX,	Sicilien
р. 40.	1937, p. 83. Vaucheri Desbr. — Escal., Col. de Marruecos, Madrid 1914,	Marocco:
•	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl	Tanger
•		_
p. 41.	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. BerlDahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p.	Tanger Indien:
	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. BerlDahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 207 (Eugnamptus), p. 208 (Lasiorrhynchites).	Tanger Indien:
	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl. Dahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 207 (Eugnamptus), p. 208 (Lasiorrhynchites). Subg. Stenorhynchites Voss coeruleocephalus Schaller cyanocephalus Herbst — Escal., Col. de Marruecos,	Tanger Indien: Pondichery Tanger Süd Afrika:
p. 41.	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. BerlDahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 207 (Eugnamptus), p. 208 (Lasiorrhynchites). Subg. Stenorhynchites Voss coeruleocephalus Schaller cyanocephalus Herbst — Escal., Col. de Marruecos, Madrid, 1914, p. 491. Coenorrhinophila Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 206. antennalis Voss, l. c. p. 206, fig. 3.	Tanger Indien: Pondichery Tanger
p. 41.	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl. Dahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 207 (Eugnamptus), p. 208 (Lasiorrhynchites). Subg. Stenorhynchites Voss coeruleocephalus Schaller cyanocephalus Herbst — Escal., Col. de Marruecos, Madrid, 1914, p. 491. Coenorrhinophila Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 206. antennalis Voss, l. c. p. 206, fig. 3. Coenorrhinus Seidl. (nec Thoms.). Subg. Pselaphorhynchites Schilsky longiceps C. G. Thoms. — Horion, Nachtr. Fn. Germ. Käfer	Tanger Indien: Pondichery Tanger Süd Afrika:
p. 41. p. 42.	p. 491. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl. Dahlem V, 1938, p. 62 (Lasiorrhynchites). viridirostris Voss, Ent. Blätter XX, 1924, p. 36 (Eugnamptus, ex p. 35); Deutsche Ent. Zeit. 1941, p. 143, 207 (Eugnamptus), p. 208 (Lasiorrhynchites). Subg. Stenorhynchites Voss coeruleocephalus Schaller cyanocephalus Herbst — Escal., Col. de Marruecos, Madrid, 1914, p. 491. Coenorrhinophila Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCVIII, 1937, p. 206. antennalis Voss, l. c. p. 206, fig. 3. Coenorrhinus Seidl. (nec Thoms.). Subg. Pselaphorhynchites Schilsky	Tanger Indien: Pondichery Tanger Süd Afrika:

```
Pars 167, Rhynchitinae II, Allocoryninae, Pterocolinae — Rhynchites — Teretriorhynchites — Lasiorrhynchidius
```

p. 46.
p. 48.
aequatus L. — Henschel, Schädl. Forst-, Obstbaum-Ins. ed.
3, 1895, p. 78, 79. — Kniephof, Ent. Blätter
XXXI, 1935, p. 78 (varr.).

Biologie: Henschel, Schädl. Forst- u. Obstbaum-Ins. ed. 3, 1895, p. 78.

p. 49. var. semiruber Stierl. — Voss, Arb. morph. taxon. Sarepta Ent. Berl.-Dahlem V, 1938, p. 64.

p. 50. cribrum Desbr. — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl.-Dahlem V, 1938, p. 64.

germanicus H.

Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 14, 23 (Larven, Taxonomie). — Lazarov, Mitteil. bulgar. ent. Ges. XII, 1942, pag. 173-175, figs.

p. 51. interpunctatus Steph.

p. 52. alliariae Gyll. — Henschel, Schädl. Forst- u. Obstb.-Ins. ed. 3, 1895, p. 79.

p. 53. pauxillus Germ. — Rozsypal, Ent. Listy II, 1939, p. 50-62, figs. (Morphologie).

p. 54.

Biologie: Thiem, Arb. phys. ang. Ent. IV, 1937, p. 1.—van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London, LXXXVII, 1, 1938, p. 14, 23 (Larven, Taxonomie).

Stierlini Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl.-Dahlem V, Syrien 1938, p. 64.

p. 55. Subg. Merhynchites Sharp

bicolor F. — Buchanan, Proc. Ent. Soc. Wash. XLI, 1939, p. 80.

Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 15 (Larven, Taxonomie).

p. 57. Coleopterorum Catalogus Supplementa Pars 167, Rhynchitinae II, Allocoryninae, Pterocolinae

Rhynchites Schneider

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 628.

Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 12, 13 (Larven, Taxonomie).

p. 59. Subg. Teretriorhynchites Voss

coeruleus Degeer Biologie: van Emden, I

Biologie: van Emden, Trans. Roy. Ent. Soc. London LXXXVII, 1, 1938, p. 15 (Larve, Taxonomie).

conicus III. — Henschel. Schädl. Forst- u. Obstb.-Ins. ed. 3, 1895, p. 79, 80.

Biologie: Henschel, l. cit. p. 80.

p. 60. Subg. Lasiorrhynchidius Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 628.

14 T	the state of the s	1
14 La	siorrhynchidius — Callirhynchitus — Elautobius — Aulet	morphus
	curtirostris Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 628.	Philippinen: Mindanao, N. Luzon
	dapitanus Voss, Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 630, fig. 1.	Philippinen; Mindanao
	platyfrons Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Philippinen: Luzon
	p. 629. rutilus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 631, fig. 2.	Philippinen
p. 61.	Subg. Callirhynchites Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	
	p. 633. Schröderi Voss	O. Afrika:
	Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 633.	Massaisteppe
	Subg. Elautobius Heller	
	Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 634.	
	amitinus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 640.	Philippinen: Luzon
	gracilirostris Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Borneo: Sandakan
	p. 637. Horni Heller — Voss, Mitteil, Münchn, Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 635.	Ceylon
	indochinensis Voss Voss, Mitteil, Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 641; Rev. franc. d'Ent. IX, 1942, p. 27.	Indochina: Tonkin
	isabellinus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Philippinen: Luzon,Samar,
	p. 639, fig. 3. latiusculus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Mindanao Philippinen: Mindanao
	p. 638. Methneri Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	D.O. Afrika: Daressalam,
	p. 634. sandakanensis Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 636.	Tanger Borneo: Sandakan
	p. 000.	
	Subg. Auletomorphus Voss	
	Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	

p. 642.
bicuspis Voss
Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,
p. 645.

Snmatra;
Perak; UnterBurma; Indien: Assam, W. Almora

caliginosus Voss
Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,
p. 650.

Philippinen:
Negros

22 dictoriorphus I lasorin y actives	10
cupido Pascoe — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 644.	Ins. Penang
Dohrni Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 647; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 27. Fruhstorferi Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Sumatra: Soe- karanda; Indochina: Tonkin Indochina: Tonkin
p. 651. impressicollis Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 643.	Formosa: Kosempo
infuscatus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 655.	Borneo: Sandakan
major Pascoe — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 653, fig. 6.	Andamanen
monticola Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 647, fig. 4.	China: Yunnan
pectoralis Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 657.	Borneo: Sandakan
pilifer Voss, Witteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 652.	Philippinen: Mindanao, Negros
propinquus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 654.	Indien: Assam
recticulatus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 656. simillimus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,	Borneo: Sarawak, Quop Indien: Assam
p. 654. tonkinensis Voss	Indochina:
Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 649, fig. 5; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 28.	Tonkin; Birma; S. Shan- Staaten; China: Kiautschau
Waterstradti Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 643.	Nord Borneo
Subg. Piazorrhynchites Voss	
Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 658.	
pedestris Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 660, fig. 8.	Borneo: Sandakan
sarawakensis Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 658, fig. 7.	Borneo: Sarawak, Sandakan

р. 62.

Subg. Hyporhynchites Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 661, note.

lauraceae Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 661, note.

Subgen. Habrorhynchites Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 661.

scrobicollis Gyll. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI 1941, p. 661, fig. 9.

Süd Afrika: Kap der Guten Hoffnung, Cap Tower, Stellenbosch

Subg. Metarhynchites Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, р. 663.

acaciae Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 86 &, Q.

Biologie: Voss, l. c. p. 87 (Acacia decurrens). arduus Voss

> Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 667.

bucklandiae Mshl. - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 670, fig. 10.

Biologie: Mshl., Ann. Mag. Nat. Hist. (9) XIII, 1924, p. 282 (Bucklandia populnea).

fukienensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 242. hirsutus Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,

p. 663. lepidulus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941,

p. 665. longicollis Gyll. - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 671, ♂, ♀.

molybdaeneus Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 664.

nalandaicus Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl.-Dahlem X, 1943, p. 163, fig. 2.

parvulus Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 668; Arb. morph. taxon. Ent. Berl.-Dahlem X, 1943, p. 163, fig. 1.

pullus Voss

Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 665.

Java: Preanger

Philippinen: Luzon

Indien: Sikkim

China: Fukien D. O. Afrika: Pugu

Indochina: Annam

Süd Afrika: Natal. Kapkolonie, Mashonaland Siam

Ceylon: Nalanda Ceylon: Bandarawella

Sumatra: Soekaranda; Ostküste; Indien: Nilgiri Hills, Pullney Hills, Java

West Afrika: rugosipennis Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, Span. Guinea p. 669. p. 63. Schenklingi Voss Formosa: Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941. Kosempo p. 666. Subg. Cartorhynchites Voss Java: Siboebreviusculus Voss brevirostris Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, langit p. 85. f. haematopus Voss, l. c. p. 85. Java: Boerran p. 64. Subg. Haplorhynchites Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, р. 672. aeneus Boh. - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, Nord Ameri-1941, p. 677, fig. 11. ka: Pensyl-Biologie: Voss, l. c. p. 678, fig. 12 a-e. vania, Iowa, Tennessee, Florida. Texas, Michigan, Wisconsin, Illinois. Arkansas, S. Dakota, Nebraska. Kansas, Manitoba. Oregon eximius Leconte - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI. Nord Ameri-1941, p. 674, ka: Texas, Neu Mexico, Colorado. Arizona laeticulus Sharp — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, Mexiko 1941, p. 675. mexicanus Gyll. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, Mexiko; 1941, p. 678. Guatemala: Biologie: Voss, I. c. p. 680. Nord Amerika: Arizona. Texas Mexiko subsp. ventanasensis Voss, l.c. p. 680. р. 65. obscuricolor Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, Mexiko p. 673. subauratus Sharp - Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. Mexiko p. 66. XXXI, 1941, p. 672. f. virescens Voss Mexiko Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 673. subviridianus Voss Mexiko Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 667 ♂, ♀.

p. 68.

p. 70. p. 71.

p. 72.

р. 73.

p. 74.

p. 75.

p. 76.

Clinorhynchites — Euvolvulus — Involvulus	
Subg. Clinorhynchites Voss Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 48. castaneus Jekel — Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXII, 1939, p. 340. Biologie: Voss, l. c. p. 49. scheitzae Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXVIII, 1944,	Belg. Kongo: Equateur, Eala, Kilo, Reg. de Sassa, Bambesa, Sankuru, Ikenge Belg. Kongo
р. 83.	
Subg. Euvolvulus Reitt. cupreus L. — Henschel, Schädl. Forst- u. ObstbIns. ed. 3, 1895, p. 79, 81. Biologie: Henschel, l. c. p. 81.	
Subg. Involvalus Seidl.	
f. semiumbrata Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 87.	Java
Biologie: Voss, l. c. p. 87. carinulatus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 93 &, Q, fig. 2. cuprescens Voss, Rev. Zool. Bot. Afr. XXXVIII, 1944,	China: Fukien Belg. Kongo
p. 85. declaratus Voss, Rev. franç. d'Eut. IX, 1942, p. 28.	Indochina Tonkin
fasciculosus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 611; XXXII, 1942, p. 91, fig. 1. flavolineatus Voss Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 87.	China: Fukien Sumatra
Biologie: Voss, l. c. p. 87 (Shorea platyclados). hoemorrhoidalis Hustache, Sborn. ent. odd. Nár. Mus. Praze XIV, 1936, p. 33.	Franz. Kongo: Ogooué, Brazzaville
mandschuricus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 396.	Mandschukuo Sao Trin Moerschan
oengaranicus Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 88, 3, Ç.	Java
Planiusculus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. ges. XXXI, 1941, p. 243; XXXII, 1942, p. 93.	China: Fukien
pullatus Voss f. punctifrons Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 87.	Java: Preanger
singularis Roelofs, Ann. Soc. Ent. Belg. XVII, 1874, p. 147. — Sharp, Trans. Ent. Soc. London 1889, p. 67. — Schilsky in Küster, Käfer Eur. XI, 1903, p. Q, nr. 4, (ex p. 88). — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 611; XXXII, 1942, p. 91.	Japan; China: Fukien
subplumbeus Voss Voss, Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 29.	Indochina: Tonkin

		— Dyctiscus	
_	77. 78.	Subg. Cyllorhynchites Voss granulatus Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 89 3, \(\begin{align*} \preceq \) kawiensis Hartm. — Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 89. Subg. Rhynchites s. str. Voss	Java: Preanger Java: Slamat, Preanger Noesa Kambangan
		auratus Scop.	
-	80. 81.	ab. corsicus Pic, Echange LIV, 1938, p. 11. Bacchus L. — Henschel, Schädl. Forst- u. ObstbIns. ed. 3, 1895, p. 80.	Korsika
n.	85.	Species incertae sedis.	
ъ.	001	addendus Sharp — del.! ad gen. Acritorrhynchites p. 10 transf.!	
		Dionysus † Heer, Urwelt Schweiz 1865, fig. 243. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 824.	Deutschland: Oeningen i. Baden (oberes
		Hageni † Heyden, Palaeont. XV, 1866, p. 147, t. 23, fig. 6. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 824.	Miocaen) Deutschland: Rott i. Sie- bengebirge (Oberes
		Haradai Kôno, Ins. Matsum. XIV, 1940, p. 67, fig. Heydeni † Schlechtendal, Abh. Halle XX, 1894, p. 11, t. 12, fig. 5. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 824.	Oligocaen) Japan Deutschland: Rott i. Sie- bengebirge (Oberes
p.	87.	orcinus † Heyden, Palaeont. XV, 1866, p. 147, t. 23, fig. 7. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 823.	Oligocaen) Deutschland: Rott i. Sie- bengebirge
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	res Oligocaen)
		punctipennis Hustache — del.! ad gen. Auletobius p. 23 transf.!	
		Silenus † Heer, Ins. Oening. I, 1847, p. 180, t. 6, fig. 8. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 824.	Deutschland: Oeningen i. Baden (Ob. Oligocaen)
p.	88.	singularis Roelofs — del.! ad subg. Involvulus p. 76 transf.! subterraneus † Scudder, Monogr. XXI, 1893, p. 15, t. 4, fig. 12. — Handlirsch, Fossile Ins. I, 1906—08, p. 823.	Nord Amerika: Colorado, Florissant
		suffundens Walker — del.! ad gen. Euops Pars 110 transf.	(Miocaen) !
		6 m i nventeerat	*
		6. Tribus BYCTISCINI Voss, Verh. VII. Int. Kongr. Ent. Berlin 1938, I, (1939), p. 447, fig. 3 (Verbreitung).	
		Byctiscus C. G. Thomson	
p.	89.	Subg. Byetiscus s. str. Voss betulae L. — Horion, Nachtr. Fn. Germ. Käf. 1935, p. 347.	

betuleti F. — Henschel, Schädl. Forst- u. Öbstb.-Ins. ed. 3, 1895, p. 79, 80 (Rhynchites), fig. 29.

		• • •	
		Biologie: Henschel, l. c. p. 80 Ruiz, Castro	
		Fn. ent. vid. España IV, 1947, p. 103-106, figs.	
p.	91.	subsp. betulae Voss	
		f. coeruleata Voss — del.! ad subsp. intermedius subt. transf.!	
		subsp. intermedius Voss — Horion, Nachtr. Fn.	
		Germ. Käf. 1935, p. 347.	
		f. coeruleata Voss, Kol. Rundsch. XVI, 1930, p. 197,	
		211 (ex p. 91 sup. transf.!). — Horion, Nachtr.	
		Fn. Germ. Käfer 1935, p. 347. f. intermedia Voss — Horion, Nachtr. Fn. Germ.	
		Käfer 1935, p. 347.	
ъ.	93.	coerulans Voss	
E.		Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939,	China: Tien-
		p. 612.	muschan
		congener Jekel — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX,	Japan: Unzen
		1939, p. 613.	Shimabara Control
		Davidis Fairm., Ann. Soc. Ent. France (5) VIII, 1878, p. 130 (Rhynchites). — Faust, Horae Soc. Ent.	Central- China; Tibet:
		Ross. XXI, 1887, p. 24 (ex p. 97). — Voss,	Mou-Pin
		Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXIII, 1, 1943,	
		p. 230.	-
		gibbirostris Schilsky — Voss, Mitteil, Münchn, Ent. Ges.	Japan: Umgahung
		XXXIII, 1, 1943, p. 232.	Umgebung Tokio
		impressus Fairm. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges.	China:
		XXXI, 1941, p. 244.	Fukien
		f. angusticollis Voss	China:
		Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 244.	Fukien
D.	94.	populi L. — Henschel, Schädl. Forst- u. ObstbIns. ed 3,	
•		1895, p. 79, 81.	
		Biologie: Henschel, l. c. p. 81.	
p.	96.	princeps Solsky — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges.	China:
	07	XXXIII, 1, 1943, p. 230.	Nord Peking
p.	97.	(?) Davidis Fairm. — del.! spec. propr. ad p. 93 transf.!	Japan: Kioto
		puberulus Motsch. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXIII, 1, 1943, p. 229.	Japan. Kitt
		f. Motschoulskyi Faust — Voss, Mitteil. Münchn.	China:
		Ent. Ges. XXXIII, 1, 1943, p. 229.	Nord Peking
		regalis Roelofs — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXIII	Japan:
		1, 1943, p. 230.	Umgebung Tokio Mt
			Tokio, Mt. Takao, Mt.
			Ibuki, Chu-
			zenji, Daiset-
		1 1	su-Gebirge
p.	98.	subauratus Voss, l. c. p. 230 &, \cong .	Japan: Umgebung
			Tokio
		subpectitus Voss, 1. c. p. 232 \cong .	Tibet:
			Mou-Pin
		Subg. Aspidobyctiscus Schilsky	
		morosus Sharp — Voss, Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 29.	Indochina:
		James Control of the State of the Sta	Isth. de Krâ

	— Depasopmus — Deporaus — Capylarouepus — Atouepus		
p. 100. p. 101.	Listrobyctiscus Voss Luchti Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 90 &, \(\phi \).	Java: G. Ra- oeng, Blawan	
	7. Tribus DEPORAINI Chonostropheus Prell Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 614. Chonostrophus (err.) Gebien, Verh. Ver. naturw.		
р. 102.	Heimatf. Hambg. XXIX, 1947, p. 6. bavariensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 615; Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 61. chinensis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1369, p. 613, 615; Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 61. seminiger Reitt. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 614; Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 60 & ?. tristis F. — Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 614.	Deutschland; Bayern, Badenweiler China: Tienmuschan Kaukasus, Cirkassien	
р. 103.	Chokkirius Kôno (?) punctatissimus Reitter, Ent. Nachrichtenbl. XXV, 1899, p. 306 (Deporaus) (ex p. 115). — Voss, Arb. morph. taxon. Ent. BerlDahlem VIII, 1941, p. 116 (Adeporaus).	Kaukasus (?) Mandschukuo	
	Depasophilus Subg. Pseudodepasophilus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 96. blandulus Voss, l. c. p. 95 3, \$\varphi\$, fig. 3.	China: Fukien	
704			
p. 104.	Deporaus Leach		
р. 105.	Subg. Capylarodepus Voss Klapperichi Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 244 β, φ.	China: Fukien	
р. 106.	Subg. Arodepus Voss atrorufus Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 97 &, \cop.	China: Fukien	
p. 107.	f. femorata Voss, l. c. p. 97. fukienensis Voss, l. c. XXXI, 1941, p. 245 ♂, ♀.	China: Fukien China:	
p. 108.		Fukien	
-	Papei Voss Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 91. Biologie: Voss, l. c. p. 91, fig. 9 (Derris elliptica).	West Java	
700	rufipallens Voss Voss, Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 29; Arb. morph. taxon. Ent. BerlDahlem X, 1943, p. 165.	Ceylon: Kandy; Indo- china: Tonkin	
р. 109.	subcoarctatus Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 98.	China: Fukien	

Subg. Platyrhynchites Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 132. angusticollis Voss, Tijdschr. Ent. LXXXIII, 1940, p. 91 **♂**, ♀.

Java: Preanger

basalis Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 132.

Philippinen: Luzon

depressirostris Voss, l. c. p. 137.

Borneo: Sandakan

indicus Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 134 &, Q (subg. Depasophilus?).

Indien: Sikkim; Ost Indien: Manipur

inflatus Voss, l. c. p. 138.

Borneo: Sandakan S. O. Borneo Borneo: Sandakan

laminatus Voss, l. c. p. 135. niger Voss, l. c. p. 135.

Robertsi Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 136.

Indien: Punjab

spinipes Voss — del.! ad subg. Odontodeporaus p. 109 subt. transf.!

Subg. Odontodeporaus Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 133 nota. spinipes Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCIX, 1938, p. 104 (ex p. 109); l. c. CII, 1941, p. 133, fig. 29.

Philippinen: Mindanao

Subg. Hypodeporaus Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 139.

conicirostris Voss

p. 110

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 139 ♂, ♀.

flaviventris Voss, l. c. p. 131.

Philippinen: Luzon

Indien: Sikkim, Assam Kurseong; Birma: Ruby Mts. Nord Ameri-

gelastinus Leconte - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 129.

ka: San Franzisco. S. Colorado, Sancebito,

Utah, Washington, Arizona, Mexico Indochina:

gilviventris Voss, l. c. CII, 1941, p. 139 ♂, ♀.

Mannerheimi Humm. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 130; Mitteil, Münchn, Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 98.

Nördl., mittl. Europa; Sibirien; Korea; Japan:

Yezo, Naga-

Tonkin

saki; China: Fukien; Indien: Kumaon

Hypodeporaus — Deporaus — Exrhynchites p. 111. minimus Kôno - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. Japan: Honshu. p. 154. Kiushu parvicollis Voss, Mitteil, Münchn, Ent. Ges. XXXII. China: 1942, p. 98 ♂, (?) ♀. Fukien Mandschukuo pauculus Voss, Arb. morph. taxon. Ent. Berl.-Dahlem VIII, 1941, p. 117. socius Faust — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 132. Indien: Darjeeling. W. Almora Biologie: Voss, l. c. p. 133 (Quercus dilatata). subrugaticollis Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 141. Philippinen: Basilan; Borneo: Sandakan subtilis Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CII, 1941, p. 140; Mitteil. China: Münchn. Ent. Ges. XXXI, 1941, p. 246. Fukien Subg. Deporans Leach sens. str. Voss, Stett. Ent. Zeitg. XCIX, 1938, p. 90, 106; CIII, 1942, p. 133. affectatus Faust - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, Amurp. 136. Gebiet betulae L. — Henschel, Schädl. Forst- u. Obstb.-Ins. ed. Japan: 3, 1895, p. 78, 80. — Kôno, Trans. Biogeograph. Daisetsu Soc. Japan I, 1936, p. 101 (betulae?). — Voss, Gebirge Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 136. p. 114. Biologie: Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 139, fig. 33-34. - van Emden, Proc. Roy. Ent. Soc. London XXI, 10-12, 1946, p. 90, 92, fig. 11 (Larve, Taxonomie). bicolor Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 133 3. 2; China: Chekiang, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 99. Kiangsu, Fukien, Shanghai unicolor Roelofs - Kôno, Ins. Matsum. IX, 1935, p. 106; Japan: X, 1935, p. 63; Trans. Biogeograph. Soc. Japan I Hokkaido, 1936, p. 101. -- Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, Honshu, 1942, p. 134 ♂, ♀; Mitteil. Münchn. Ent. Ges. Shikoku, XXXII, 1942, p. 99. Kiushu: Biologie: Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, Kurilen: Ins. Etorofu, p. 135, fig. 30—32, Ins. Shikotan: Sibirien; Korea; China: Fukien; Indochina: Tonkin

China:

f. yunnanica Voss, l. c. p. 135.

Yunnan

Subg. Exrhynchites Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 142. amplicollis Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXXII, 1942, p. 99.

China: Fukien p. 115.

Exrhynchites — Pseudodeporaus — Species incertae se	dis
luctuosus Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 146 &, Q.	Indien: Kumaon, Nainital
major Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 144. minor Voss Voss, Mitteil. Münchn. Ent. Ges. XXIX, 1939, p. 615; Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 147. puberulus Faust — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 145; Rev. franç. d'Ent. IX, 1942, p. 29. Reitteri Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 143 & \$\phi\$. \$\phi\$. subclathratus Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 147. tumidus Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 142. ventralis Faust — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 144.	China: Yunnan China: Tienmuschan; Yunnan Burma: Carin Cheba, Ruby Mts.; China: Tsha- jiu-san; Indochina: Tonkin China: Szetschwan Indochina: Lao-Kay Indien: Sikkim Burma: Carin Cheba
Subg. Pseudodeporaus Voss	
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 148.	
ceylonensis Voss	C1
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 150.	Ceylon
coerulescens Voss	O. Indien:
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 148.	Monipur
Kolbei Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 151 ♂, ♀.	Neu Guinea; Celebes
Luchti Voss	Java:
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 150. mysolensis Voss	Bajockidoel Karanggan- doel, Noem- hoel Insel Mysol
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 153.	
periscelis Voss	Philippinen:
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 152.	Luzon, Mindanao
f. nigriventris Voss	Borneo: Sandakan
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 152. f. v-rubra Voss	Sangakan Labuan;
Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 152.	Celebes;
	Sumatra; Java;
Pullatus Voss Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 149.	Insel Penang
Species incertae sedis	
flavipes Schilsky — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942,	Japan:
p. 153.	Tokio
fuscipennis Sharp — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIII, 1942, p. 154.	Japan: Chiuzenji

Isotheinae — Isotheini — Isothea — Paltorhynchus — Trypanorhynchus — Masteutes — Toxorrhynchini

Subfam. Isotheinae †

Scudder, Tertiary, Rhynchoph. Col. 1893, p. 16. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 54.

Tribus Isotheini †

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 17. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

Isothea † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 17, 20. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

Alleni † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 20, t. IV, fig. 2; t. VIII, fig. 1. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55. N. Amerika: Colorado, (Miocaen)

Paltorhynchus † Scudder

Scudder, Tertiary, Rhynchoph. Col. 1893, p. 17, 18. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

(?) bisulcatus † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 18, t. VIII, fig. 3. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55. N. Amerika: W. Colorado, Roanmountains (Oligocaen) N. Amerika:

Narwhal † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 18, t. I, fig. 9, 10, 18. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

Colorado, (Miocaen)

rectirostris † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 18, t. IV, fig. 8. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

Trypanorhynchus † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 17, 22. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

sedatus † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 22, t. II, fig. 23. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55. N. Amerika: Colorado (Miocaen)

Masteutes † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 12 (sub Rhynchitinae). — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56 (Isotheinae).

rupis † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 12, t.
III, fig. 29. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig
1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg.
CIV, 1943, p. 56.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

saxifer † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 12, t. VIII, fig. 4. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906—08, p. 824. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56. N. Amerika: Colorado (Miocaen)

Tribus Toxorrhynchini †

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 17, 23. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

Docirhynchus — Teretrum — Toxorrhynchus — Steganus - Allocoryninae - Pterocolinae - Pterocolus

Docirhynchus † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 23, 24. -Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

culex † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 24, t. VIII, fig. 2. - Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

terebrans † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 24, t. IV, fig. 6. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

Teretrum † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 23, 25. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

primulum † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 25, t. IV, fig. 3. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 55.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

quiescitum † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 25, t. VIII, fig. 6. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

N. Amerika: Wyoming Green River (Oligocaen)

Toxorrhynchus † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 23, 26. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

minusculus † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 26, t. IV, fig. 1. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

oculatus † Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 26, t. IV, fig. 11. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

N. Amerika: Colorado (Miocaen)

Steganus † Scudder

Scudder, Tertiary Rhynchoph. Col. 1893, p. 23, 28. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

Barrandei † Scudder, Tertiary Rhynchoph, Col. 1893, p. 28, t. VIII, fig. 3. — Handlirsch, Foss. Ins. I, Leipzig 1906-08, p. 825. - Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 56.

N. Amerika: W. Colorado, Roan mountains (Oligocaen)

p. 128.

Subfam. ALLOCORYNINAE Sharp Del.! Tribus ad subfam. Oxycoryninae, Pars 144 transf.!

p. 129.

Subfam. PTEROCOLINAE

Auct. E. Voss

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 47.

Pterocolus Schoenh.

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 47. auricollis Sharp — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 48, 50.

Panama; Costa Rica: Turrialba

azureus Voss, l. c. p. 48, 51.

grossus Sharp — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p.

Costa Rica: Turrialba Mexiko

48, 50. ovatus F. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 48.

Nord-Amerika: Carolina,
New England, Iowa,
Missouri,
Florida,
(non Mexiko)

р. 130.

Apterocolus Sharp

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 47, 52. gravidus Sharp — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 52.

Microrhinus Chevr.

Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 53. striatus Chevr. — Voss, Stett. Ent. Zeitg. CIV, 1943, p. 53.

Argentinien: Missiones

Mexiko

Index Rhynchitinarum

Subfamiliae, Tribus, Subtribus, Genera, Subgenera.

Acritorrhynchites Voss 10
Aderorrhinus Sharp 3
Subg. Aletinus Desbr. 2
Allocorhyninae 24
Subg. Arodepus Voss 19
Subg. Aspidobyctiscus Schilsky 18
Auletes Schoenh. 1
Auletobius Desbr. 1
Subg. Auletomorphus Voss 12

Byctiscini 17 Byctiscus Thoms. 17 Subg. Byctiscus s. str. 17 Subg. Callirhynchites Voss 12 Subg. Capylarodepus Voss 19 Subg. Cartorhynchites Voss 15

Chokkirius Kôno 19
Chonostropheus Prell 19
Chonostrophus Gebien 19
Subg. Clinorhynchites Voss 16
Subg. Coccygorrhynchites Prell 10
Coenorrhinophila Voss 10
Coenorrhinus Seidl. 10
Subg. Coenorrhinus Schilsky 11
Subg. Cyllorhynchites Voss 17

Depasophilus Voss 19
DEPORAINI 19
Deporaus Leach 19
Subg. Deporaus s. str. 21
Dicranognathus Redtb. 3
Docirhynchus † Scudd. 24
Subg. Elautobius Hell 12
Essodius Sharp 10
Subg. Eugnamptellus Voss 7
Eugnamptidea † Wickh. 4

Eugnamptina 3
Subg. Eugnamptobius Voss 7
Eugnamptus Schoenh. 4
Subg. Eugnamptus s. str. 4
Subg. Eumetopon Voss 3
Subg. Euvolvulus Reitt. 16
Subg. Exrhynchites Voss 21
Subg. Habrorhynchites Voss 14
Subg. Haplorhynchites Voss 15

Hemilypus Sharp 4 Subg. Heterauletes Voss 2 Subg. Hypodeporaus Voss 20 Subg. Hyporhynchites Voss 14 Subg. Involvulus Seidl. 16

Isothea † Scudd. 23 ISOTHEINAE † 23 Isotheini † 23 Subg. Lasiorrhynchidius Voss 11

Lasiorrhynchites Jek. 10 Subg. Lasiorrhynchites Lac. 10 Listrobyctiscus Voss 19

Masteutes † Scudd. 23 Subg. Merhynchites Sharp 11 Subg. Mesauletes Voss 2 Subg. Metarhynchites Voss 14 Subg. Odontodeporaus Voss 20 Subg. Oreugnamptus Voss 9

Paltorhynchus † Scudd. 23

Subg. Parauletes Voss 1
Subg. Piazzorrhynchites Voss 13
Subg. Platyrhynchites Voss 20
Proteugnamptus Voss 3
Subg. Pselaphorrhynchites
Schils. 10
Subg. Pseudodanasanbilys Voss 19

Subg. Pseudodepasophilus Voss 19 Subg. Pseudodeporaus Voss 22

Rhinocartini 3
Rhinocartus Voss 3
Rhinomacerini 1
Rhynchites Schneid. 11
Subg. Rhynchites s. str. 17
Rhynchitina 10
RHYNCHITINAE 1
Rhynchitini 3
Rhynchitomacer Voss 1
Steganus † Scudd. 24
Subg. Stenorhynchites Voss 10
Subg. Stictauletes Voss 2
Subg. Teretriorrhynchites Voss 11

Teretrum † Scudd. 24 Toxorhynchini † 23 Toxorhynchus † Scudd. 24 Trypanorhynchus † Scudd. 23

Species, Subspecies, Varietates.

abdominalis Voss 5 acaciae Voss 14 addendus Sharp 10, 17 adjectus Voss 7 aenea Voss 1 aeneus Boh. 15 aequatus L. 11 affectatus Fst. 21 affinis Voss 7 Alleni † Scudd. 23 alliariae Gyll. 11 amitinus Voss 12 amplicollis Voss 21 amurensis Fst. 4 angustatus Pierce 9 angusticollis Voss (Byct.) 18 angusticollis Voss (Dep.) 20 antennalis Voss (Coen.) 10 antennalis Sharp (Eugn.) 7 apicalis Fst. 4 arduus Voss 14 ater Vitale 10 atratulus Voss 4 atriceps Voss 7 atripennis Voss 7 atrorufus Voss 19 auratus Scop. 17 aurichalceus Voss 1 aurifrons Roel. 8

Bacchus L. 17 Bakeri Voss 4 balneator Voss 16 basalis Voss (Dep.) 20 basalis Sharp (Eugn.) 4 Barrandei † Scudd. 24 bavariensis Voss 19 betulae L. (Byct.) 17 betulae Voss (Byct.) 18 betulae L. (Dep.) 21 betuleti F. 17 bicolor F. (Coen.) 11 bicolor Voss (Dep.) 21 bicuspis Voss 12 bifenestratus Fst. 7 bimaculosus Voss 4 bisulcatus † Scudd. 23 blandulus Voss 19 blawanus Voss 1 bolivianus Voss 4 brevicollis Sharp 4 brevihirtus Voss 2 brevirostris Voss 15 breviusculus Voss 15 bucklandiae Mshl. 14

caliginosus Voss 12 callosus Voss 2 carinulatus Voss 16 castaneus Jekel 16 cervinus Voss 8 ceylonensis Voss 22 chinensis Voss (Aul.) 3 chinensis Voss (Chon.) 19 cinctus Sharp 4 coerulans Voss 18 coeruleata Voss 18 coeruleocephalus Schall. 10 coerulescens Voss 22 coeruleus Deg. 11 collaris F. 5 congener Jekel 18 congestus Voss 8 conicirostris Voss 20 conicus Ill, 11 constrictus Reitt. 2 contristatus Voss 2 cornutus Sharp 9 cribrum Desbr. 11 crioceroides Roel. 3 culex † Scudd. 24 cupido Pasc. 13 cuprescens Voss 16 cupreus L. 16 curtirostris Voss 12 cyanocephalus H. 10

dapitanus Voss 12 Davidis Fairm, 18 decemsatus † Scudd. 9 declaratus Voss 16 deporaoides Voss 5 depressirostris Voss 20 diabroticus Sharp 5 dibaphus Voss 5 dimidiatus Voss 5 Dionysus † Heer 17 discimacula Vitale 2 dispar Sharp 5 distinctus Kôno 9 diversicolor Voss 1 divisus Sharp 5 Dohrni Voss 13

elongatus Voss 5 Emgei Stierl. 2 excisipes Voss 8 eximius Lec. 15 eximius Voss 1 30 Index

fasciculosus Voss 16 femorata Voss 19 flavicornis Voss 5 flavinasus Boh. 8 flavipes Schilsky (Dep.) 22 flavipes Sharp (Eugn.) 8 flavirostris Desbr. 8 flaviventris Voss 20 flavolineatus Voss 16 flavomaculatus Voss 3-5 flavus Voss 1 Freyi Uyttenb. 1 Fruhstorferi Voss 13 fukienensis Voss (Aul.) 1 fukienensis Voss (Dep.) 19 fukienensis Voss (Eugn.) 8 fukienensis Voss (Rhynch.) 14 fuscipennis Sharp 22 fuscipes Pierce 5

gelastinus Lec. 20 germanicus H. 11 germanus Sharp 7 gibbirostris Schilsky 18 gilviventris Voss 20 Godmani Sharp 9 gracilipes Voss 5 gracilirostris Voss 12 gracilis Voss 5 grandaevus † Scudd. 9 granulatus Voss 17 grisescens Voss 8

haematopus Voss 15
Hageni † Heyden 17
Haradai Kôno 17
Heydeni † Schlechtend. 17
hirsutus Voss (Eugn.) 5
hirsutus Voss (Rhynch.) 14
hirtellus Voss (Aul.) 2
hirtellus Sharp (Eugn.) 9
hoemorrhoidalis Hust. 16
Horni Hell. 12
humeralis Vitale 2

impressicollis Voss 13 impressus Fairm. 18 inclusus Voss 8 indicus Voss 20 indochinensis Voss 12 inflatus Voss 20 infuscatus Voss 13 instabilis Voss 5 insularis Voss 8 intermedia Voss 18 intermedius Voss 18 interpunctatus Steph. 11 interruptus Voss 5 isabellinus Voss 12 ixigerum Voss 8 kawiensis Hartm. 17 Klapperichi Voss (Aul.) 2 Klapperichi Voss (Dep.) 19 Kolbei Voss 22

laeticulus Sharp 15 laminatus Voss 20 laterirostris Lea 2, 3 laticeps Voss 7 latifrons Sharp 9 latipes Sharp 4 latirostris Sharp 9 latiusculus Voss 12 lauraceae Voss 14 lepidulus Voss 14 lituratus Voss 5 longiceps Thoms. 10 longicollis Voss (Eugn.) 6 longicollis Gyll. (Rhynch.) 14 longipes Sharp 6 longulus Sharp 6 Luchti Voss (Dep.) 22 Luchti Voss (Listr.) 19 luctuosus Voss 22

maculatus Sharp 8 maculifer Voss 6 maculipennis J. du Val 2 madagassus Voss 3 major Voss (Dep.) 22 major Pasc. (Rhynch.) 13 mandschuricus Voss 16 Mannerheimi Humm, 20 Methneri Voss 12 mexicanus Gyll. 15 minimus Kôno 21 minor Voss 22 minusculus † Scudd. 24 minuta Voss 7 molybdaeneus Voss 14 monticola Voss (Aul.) 1 monticola Voss (Rhynch.) 13 Montrouzieri Voss 2 morio Voss 7 morosus Sharp 18 Motschoulskyi Fst. 18 mysolensis Voss 22

nalandaicus Voss 14 Narwhal † Scudd. 23 nebulosus Redtb. 3 niger Voss (Dep.) 20

niger Sharp (Eugn.) 9 nigriceps Voss 6 nigricollis Voss 4 nigricornis Sharp 6 nigrinipennis Voss 6 nigrinipes Voss 8 nigrinus Voss 6 nigripennis F. (Eugn.) 9 nigripennis Sharp 6 nigripes Melsh. 5 nigripes Voss 8 nigriventris Schaeff. (Eugn.) 9 nigriventris Voss (Dep.) 22 nigropectoralis Voss 5 notatus Voss 6 nuda Voss 8

obscuricolor Voss 15 obscurus Sharp 9 oculatus † Scudd. 24 oengaranicus Voss 16 orcinus † Heyd. 17

palleolus Voss 6 pallidus Schaeff. 6 Papei Voss 19 parvicollis Voss 21 parvulus Voss (Eugn.) 6 parvulus Voss (Rhynch.) 14 pauculus Voss 21 pauxillus Germ, 11 pectoralis Voss 13 pedestris Voss 13 pedicellaris Voss 4 periscelis Voss 22 piceus Voss 5 picticollis Sharp 9 pilifer Voss 13 pilosellus Voss 8 planiusculus Voss 16 platyfrons Voss 12 plebeius Sharp 6 politus Serv. 2 populi L. 18 praeustus Boh. 10 primulum † Scudd. 24 princeps Sols. 18 propinguus Voss 13 puberulus Motsch. (Byct.) 18 puberulus Fst. (Dep.) 22 pubescens Kiesw. 2 pullatus Voss (Dep.) 22 pullatus Voss (Rhynch.) 16 pullus Voss 14 punctatissimus Reitt. 19 punctatus Pierce 9 puncticeps Lec. 9

punctifrons Voss 16 punctiger Voss 8 punctipennis Hust. 17 punctipennis Hust. 2 pusillus Sharp 10

quadrimaculatus Voss 6 quiescitum † Scudd. 24

recticulatus Voss 13
rectirostris † Scudd. 23
regalis Roel. 18
Reitteri Voss 22
rhynchitoides Voss 2
rhyparochromus Lea 2
Robertsi Voss 20
ruficeps Pierce 5
rufifrons Sharp 6
rufipallens Voss 19
rugosipennis Voss 15
rupis † Scudd. 23
rutilus Voss 12

Salvini Sharp 7 sandakanensis Voss 12 sanguinolentus Voss 8 sarawakensis Voss 13 Sauteri Voss 8 saxifer † Scudd. 23 scheitzae Voss 16 Schenklingi Voss 15 Schröderi Voss 12 scrobicollis Gyll. 14 sedatus † Scudd. 23 seminiger Reitt. 19 semipurpurea Voss 5 semiruber Stierl. 11 semiumbrata Voss 16 semivittatus Sharp 6 seriatus Sharp 9 sericeus H. 10 sexmaculatus Sharp 6 sexpunctatus Voss 6 Silenus † Heer 17 simillimus Voss 13 singularis Roel. 16, 17 socius Fst. 21 spinipes Voss 20 Stierlini Voss 11 striatus Lec. 9 subauratus Voss (Byct.) 18 subauratus Sharp (Rhynch.) 15 subcarinulatus Voss 8 subclathratus Voss 22 sobcoarctatus Voss 19 subcoeruleifrons Voss 9

subcuprea Voss 5 subgranulatus Voss 2 subocellatus Voss 2 subpectitus Voss 18 subplumbeus Voss 16 subpurpureus Voss 9 subrugaticollis Voss 21 subterraneus † Scudd. 17 subtilis Voss 21 subtviridianus Voss 15 suffundens Walk. 17 sulcatus Voss 6 sulcifrons Gyll. 6 suturalis Sharp 7

taihorinensis Voss 7 tenuicollis Pasc. 9 terebrans † Scudd. 24 tertiaria † Wickh. 4 tessellatus Voss 9 Tessmanni Voss 3 testaceipennis Voss 7 testaceus Pierce 9 tibialis Sharp 7 togoensis Voss 3 5 tonkinensis Voss 13 trinotatus Voss 7 tristis F. 19 tropicus Kirsch 7 truncatus Sharp 9 tubicen Boh. 1 tumidus Voss 22

ueleanus Voss 3 unicolor Roel. (Dep.) 21 unicolor Sharp (Essod.) 10 uniformis Roel. 3 urundiensis Voss 2

validus Sharp 9
variabilis Voss (Aderorrh.) 4
variabilis Voss (Eugn.) 5
varicolor Voss 7
varius Sharp 9
Vaucheri Desbr. 10
v-rubra Voss 22
uentanasensis Voss 15
ventralis Fst. 22
vicinus Voss 9
violaceiceps Voss 7
virescens Voss 15
viridiana Voss 5
viridimicans Voss 3
viridirostris Voss 10
Vonmaltzani Voss 3

Wagenblasti Uyttenb. 1 Waterstradti Voss 13 Wymani † Scudd. 1

yunnanica Voss 21 yunnanensis Voss 7

INDEX PTEROCOLINARUM

Genera

Apterocolus Sharp 25 Microrhinus Chevr. 25 Pterocolus Schoenh. 24

Species

auricollis Sharp 24 azureus Voss 25 gravidus Sharp 25 grossus Sharp 25 ovatus F. 25 striatus Chevr. 25