

From: [WORLD CATALOGUE OF THE CURCULIONIDAE: LIXINAE: CLEONINI](#)

by Massimo Meregalli – Dept. Life Sciences – University of Turin, Italy

genus ***Neocleonus* Chevrolat, 1872: 108** type species *Curculio mucidus* Germar, 1813 (= *Curculio sannio* Herbst, 1795)

***maculipes* Gyllenhal, 1834: 197** (*Curculio*) ! TL: “Insula Cap-Vert” AFR: AO[&] BW[#] CD[#] CV^{*} DJ^{4,8,#} EG^{1,#} ER[#] ET[#] GM[#] KE^{7,8,#} MG[#] ML[#] MR[#] MW[#] MZ[#] NG[#] SD^{10,#} SN[#] SO[#] TD[#] TZ^{5,7,#} UG^{9,#} ZA¹² ZM[#] ZW¹² ASIA: ID[#] IL² IN[#] IR^{3,#} LK[#] OM[#] PK^{6,#} SA[#] YE[#]

arenarius Olivier, 1791: 558 (*Curculio*) [Homonym] TL: “Ind. orientales”

***coquereli* Chevrolat, 1873: 69** ! TL: “Mayotte, S.te Marie de Madagascar” AFR: YT^{*} MG^{*}

***frater* Chevrolat, 1873: 67** ! TL: “Pondichéry” ASIA: IN^{*}

oculiventris Quedenfeldt, 1888: 293 ! TL: Angola AFR: AO^{*}

sannio modestus Faust, 1904: 201 TL: “Senegal” AFR: SN^{*}

sordidus Chevrolat, 1873: 76 TL: “Amboina” ASIA: ID^{*}

subsignatus Walker, 1871: 17 (*Cleonus*) TL: “Harkeko” AFR: ET^{*}

***sannio* Herbst, 1795: 104** (*Curculio*) (type country unknown) AFR: AO^{11,12,§} LS¹² NA^{12,§,#} ZA^{12,#}

***consimilis* Chevrolat, 1873: 68** ! TL: “Benguela” AFR: AO^{*}

mucidus Germar, 1813: 132 (*Curculio*) EUR: DE^{*}(error)

***velatus* Gyllenhal, 1834: 196** (*Curculio*) ! TL: “Promont. Bonae Spei” AFR: ZA^{*}

References: **1:** Alfieri 1976; **2:** Friedmann (pers. comm.); **3:** Fremuth 1987; **4:** Voss 1962; **5:** Voss 1965; **6:** Ahmed & Legalov 2015; **7:** Hustache 1929; **8:** Aurivillius 1922; **9:** Hustache 1921; **10:** Bedel 1909; **11:** Hustache 1935; **12:** Voss 1974; **§:** Entomological Museum of Lund University

Remarks: All specimens of *Neocleonus* from the whole range of the genus have been referred to *N. sannio*, at least after Csiki (1934). However, all populations, excluding those, apterous, from south-western Africa (central and western South Africa, Namibia and southern Angola), belong to a different species, with functional wings, also differentiated in genitalia and, to a lesser extent, external morphology. The drawing in Herbst 1795: pl. 66 fig. 9 seems to be referable to the south-african species.

REFERENCES

Ahmed Z., Legalov A. A. 2015. New records and preliminary list of Curculionoidea (Coleoptera) in Pakistan // Euroasian Entomological Journal. Vol.14. No.1: 42–49.

Alfieri A. 1976. The Coleoptera of Egypt. *Memoires de la Société Entomologique d’Egypte* **5**: xvi + 361 pp.

Aurivillius C. 1922. *Curculionides*. In: Voyage de M. le Baron Maurice de Rothschild en Éthiopie et en Afrique Orientale Anglaise (1904–1905). Résultats scientifiques. Animaux Articulés. Deuxième Partie. Paris: Imprimerie Nationale. 483–1041.

Bedel L. 1909. Catalogue des Cléoniens (Col. Curculionidae) de l’Égypte et du Haut–Nil. *Bulletin de la Société Entomologique d’Egypte* **2**: 89–107.

- Chevrolat L. A. A. 1872. Révision des Cléonides. Suite. *Revue et Magasin de Zoologie pure et appliquée* **23**: 107–110. Paris.
- Chevrolat L. A. A. 1873. Mémoire sur les Cléonides. *Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège. 2^e série* **5**: i–viii + 1–118.
- Csiki E. 1934. *Curculionidae: Subfam. Cleoninae*. In: Schenkling S. (ed.), *Coleopterorum Catalogus auspiciis et auxilio W. Junk*, vol. 134. Berlin: Junk. 152 pp.
- Faust J. 1904. Revision der Gruppe Cléonides vrais. *Deutsche Entomologische Zeitschrift* **1904** (1): 177–284.
- Fremuth J. 1987. Ergebnisse der Tschechoslowakisch–Iranischen entomologischen Expeditionen nach dem Iran 1970, 1973 und 1977. Coleoptera, Curculionidae. 1. Teil: Cleoninae. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* **42**: 321–348.
- Germar E. F. 1813. Neue Insekten beschrieben vom Herausgeber. *Magazin der Entomologie* **1**: 114–133.
- Gyllenhal L. 1834. [New taxa]. In: Schoenherr C. J. 1834. *Genera et species Curculionidum, cum synonymia hujus familiae. Species novae aut hactenus minus cognitae, descriptionibus a Dom. Leonardo Gyllenhal, C. H. Boheman, et entomologis aliis illustratae. Tomus secundus. Pars prima*. Paris: Roret, 326 pp.
- Herbst J. F. W. 1795. *Natursystem aller bekannten in- und ausländischen Insekten, als eine Fortsetzung der von Büffonschen Naturgeschichte. Der Käfer sechster Theil*. Berlin: Joachim Pauli. xxiv + 520 pp., pl. LX–XCV.
- Hustache A. 1921. *Voyage dans l'Afrique Orientale Anglaise 1912–1913 par Guy Baboult. Résultats Scientifiques. Curculionides*. Paris: Imprimerie Générale Lahure. 78 pp, 2 pl.
- Hustache A. 1929. *Voyage de Ch. Alluaud et R. Jeannel en Afrique Orientale (1911-1912). Résultats Scientifiques. Insectes Coléoptères. XIX Curculionidae*. Lechevalier, Paris. 561 pp + plates X-XI.
- Hustache A. 1935. Curculionides rapportés de l'Angola par la mission scientifique suisse. *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences Naturelles* **60**: 165–207.
- Olivier A. G. 1791. *Encyclopédie méthodique ou par ordre de matières; par une société de gens de lettres, de savans ed d'artistes; précédée d'un vocabulaire universel, servant de table pour tout l'ouvrage, ornée des portraits de Mm. Diderot et d'Alembert, premiers éditeurs de l'Encyclopédie. Histoire Naturelle. Insectes. Tome cinquième*. Paris: C. J. Panckoucke, 793 pp.
- Quedenfeldt G. 1888. Verzeichniss der von Herrn Major a. D. von Mechow in Angola am Quango-Strom 1878–1881 gesammelten Curculioniden und Brenthiden. *Berliner Entomologische Zeitschrift* **32** (2): 271–308.
- Voss E. 1955. The 3rd Danish Expedition to Central Asia. Zoological Results 19. Curculionidae (Insecta) aus Afghanistan. *Videnskabelige Meddelelser Dansk Naturhistorisk Forening* **117**: 289–304.

Voss E. 1962. Curculioniden aus dem südlichen Gebiet des Roten Meeres (Col., Curc.). *Entomologische Blätter* **58** (3): 183–197

Voss E. 1974. Coleoptera: Curculionidae partim (202 Beitrag zur Kenntnis der Curculioniden. In: Hanström B., Brinck P., Rudebeck G. [Eds]. South African animal life. Results of the Lund University expedition in 1950-1951. Volume 15. Almqvist and Wiksell, Stockholm: 395–479.

Walker F. 1871. *List of Coleoptera collected by J. K. Lord, Esq. in Egypt, Arabia and near the African shore of the Red Sea, with characters of the undescribed species*. London: E. W. Janson. 19 pp.

Last updated on July 28, 2017