

Trichocatantops Uvarov, 1953a, p. 237

Espèce-type : *Catantops tukuyensis* Miller, 1925, par désignation originale

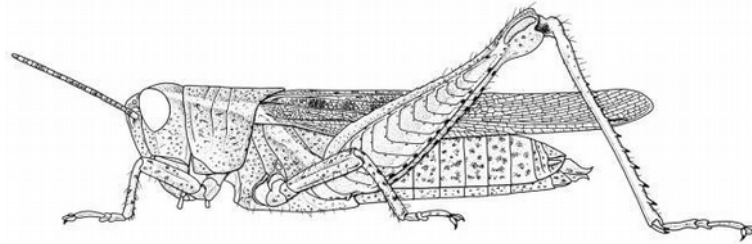
Genre afrotropical comprenant deux espèces, avec seulement *T. villosus* dans notre zone d'étude.

Clé Dirsh (1966, Angola, distinction entre *T. villosus* et *T. digitatus*, seule autre espèce du genre).

***Trichocatantops villosus* (Karsch, 1893)**

Catantops villosus Karsch, 1893, p. 95 (clé), 99

Syntypes mâle(s), femelle(s), Togo, Bismarckburg, MNHU Berlin. Lectotype mâle signalé par Dirsh (1970, p. 275)(DORSA : 2 syntypes, 1 mâle et 1 femelle)



Trichocatantops villosus femelle, d'après Mestre (1988)

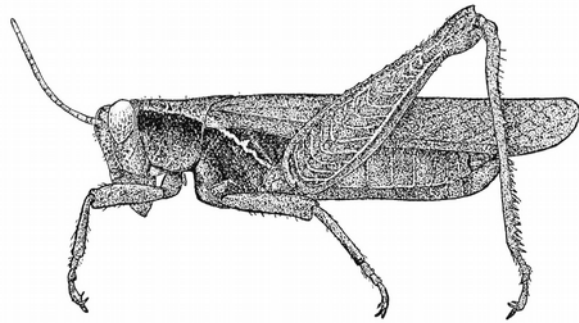
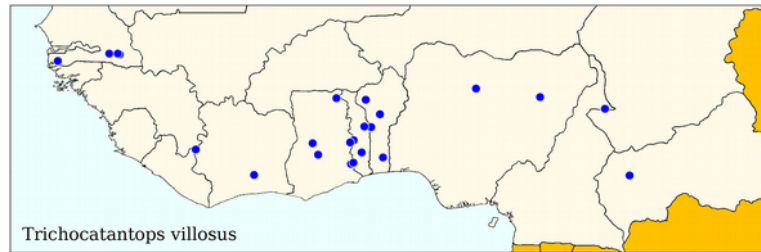
- Syn.** *Anthermus swynnertoni* Uvarov, 1925a, p. 630-631. Holotype mâle, Zimbabwe, NHM Londres
 [Uvarov, 1953b, p. 27, avec *Trichocatantops swynnertoni*]
 [Dirsh, 1966, p. 237, avec *Trichocatantops villosus*]
Catantops tukuyuensis Miller, 1925, p. 630-631, fig. 6. Holotype mâle, Tanzanie, NHM Londres
 [Uvarov, 1953b, p. 26, avec *Trichocatantops tukuyensis* (sic, erreur d'orthographe pour *tukuyuensis*)]
 [Dirsh, 1966, p. 237, avec *Trichocatantops villosus*]
Catantops hirtus Miller, 1929, p. 90-91. Holotype mâle, Tanzanie, NHM Londres
 [Uvarov, 1953b, p. 27, avec *Trichocatantops hirtus*]
 [Dirsh, 1966, p. 237, avec *Trichocatantops villosus*]
Catantops villosus violaceipennis Ramme, 1929, p. 431. Holotype mâle, Centrafrique, MNHU Berlin
 (DORSA : + 1 paratype)
 [Uvarov, 1953b, p. 26, avec *Trichocatantops violaceipennis*]
 [Dirsh, 1966, p. 237, avec *Trichocatantops villosus*]
Catantops pachycerus Ramme, 1929, p. 431-432. Holotype femelle, Zanzibar, MNHU Berlin (DORSA :
 holotype femelle)
 [Uvarov, 1953b, p. 27, avec *Trichocatantops pachycerus*]
 [Dirsh, 1966, p. 237, avec *Trichocatantops villosus*]
Catantops simplex var. *elgonensis* Sjöstedt, 1933b, p. 21. Syntypes mâles(s), femelle(s), Mont Elgon
 (frontière Kenya-Ouganda). Lectotype femelle (Dirsh, 1956a), NR Stockholm
 [Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 237, avec *Trichocatantops tukuyensis* (sic, erreur orthographe)]

Citations bibliographiques

- | | | |
|---|--|--|
| <p><i>Catantops villosus</i>
 -- Descamps, 1953, p. 605
 -- Karny, 1907, p. 320 (clé), 345
 -- Karsch, 1893, p. 95 (clé), 99
 -- Kirby, 1910, p. 480
 -- Ramme, 1929, p. 482, 484
 <i>Catantops villosus tukuyensis</i> (sic)
 -- Ramme, 1929, p. 431
 <i>Catantops villosus violaceipennis</i>
 -- Ramme, 1929, p. 431, 482
 <i>Trichocatantops digitatus</i> (Err. dét.,
 non présent en Afrique de l'Ouest)
 -- Cornes & Riley, 1972, p. 10
 -- Medler, 1980, p. 42
 -- Oyidi, 1977, p. 5, 21 ~ 1978, p. 9, 11
 <i>Trichocatantops hirtus</i>
 -- Uvarov, 1953b, p. 27, fig. 15
 <i>Trichocatantops swynnertoni</i>
 -- Uvarov, 1953b, p. 27, fig. 14
 <i>Trichocatantops tukuyensis</i> (sic)
 -- Dirsh, 1956a, p. 20, 21, figs. 13-16,
 17 (carte) ~ 1956c, p. 275, pl. 34 : f.
 5 ~ 1963b, p. 213
 -- Uvarov, 1953b, p. 26, 27, fig. 13</p> | <p><i>Trichocatantops tukuyensis</i>
 -- Dirsh, 1965, p. 354, 355, fig. 279
 -- Johnston, 1968, p. 247
 -- Miller, 1925, p. 630-631, fig. 6
 <i>Trichocatantops villosus</i>
 -- Chapman, 1962, p. 29
 -- Cornes & Riley, 1972, p. 10
 -- Delarze & Le Gall, 1989, p. 278
 -- Dirsh, 1956a, p. 21, fig. 17 (carte) ~
 1965, p. 354, 355 ~ 1966, p. 237-
 239, fig. 110 ~ 1970, p. 273-275, fig.
 87
 -- Fishpool & Popov, 1984, p. [395]
 (section B non paginée)
 -- Gillon, 1973a, p. 20, 54 ~ 974a, p.
 145 ~ 1974b, p. 529 (clé)
 -- Jago, 1967b (clé), p. 263 ~ 1968, p.
 268 ~ 1984, p. 353
 -- Johnston, 1956, p. 337 ~ 1968, p.
 247
 -- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 60, 64
 -- Le Gall & Mestre, 1986, p. 51, 61
 -- Medler, 1980, p. 42</p> | <p><i>Trichocatantops villosus</i> (suite)
 -- Mestre, 1988, p. 140, 141, figs. 5-7,
 1 carte
 -- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~
 2006, p. 20, 285-286, 1 carte
 -- Mestre <i>et al.</i>, 2001, p. 318
 -- Oyidi, 1977, p. 17 ~ 1978, p. 8
 -- Roy, 1965, p. 623 ~ 1969a, p. 213 ~
 2003, p. 345-380, 387
 -- Uvarov, 1953b, p. 26, 27, fig. 12
 <i>Trichocatantops violaceipennis</i>
 -- Dirsh, 1965, p. 354, 355
 -- Johnston, 1956, p. 337
 -- Uvarov, 1953b, p. 26, 27</p> |
|---|--|--|

Distribution géographique

Bénin (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Cameroun** (Descamps, 1953 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1973a, 1974a, 1974b • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Chapman, 1962 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Guinée** (Dirsh, 1963b • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 2003) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1956a, 1965, 1966, 1970 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Oyidi, 1977, 1978 • Uvarov, 1953b) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **Sénégal** (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 1965, 1969a) - **Togo** (Dirsh, 1956a, 1965, 1966, 1970 • Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1968, 1984 • Karny, 1907 • Karsch, 1893 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*)



Catantops tukuyuensis mâle, d'après Miller (1925)

Iconographie

Habitus (*im.*: Mestre, 1988 ♀ • Miller, 1925 ♂, sous *C. tukuyuensis*) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, sous *T. tukuyuensis* (*sic*), 1965, sous *T. tukuyuensis*, 1966, 1970 • Uvarov, 1953b, sous *T. hirtus*, *T. swynnertoni*, *T. tukuyuensis* et *T. villosus*) - **Anat.** (*génit.* ♂: Dirsh, 1965, sous *T. tukuyuensis*, 1970)

Bio-écologie

Espèce de savanes arbustives ou arborées.

Ainsi que l'indique Fishpool & Popov (1984), les données disponibles montrent une espèce univoltine avec passage de la saison sèche par les imagos (*cf.* en particulier Gillon, 1973a, 1974a ; Chapman, 1962 ; Jago, 1968, Le Gall & Mestre, 1986).

Les Catantopinae africains ont un régime alimentaire essentiellement non graminivore et les quelques éléments disponibles vont dans ce sens pour *T. villosus* (Le Gall & Gillon, 1989). Gillon l'indique comme s'alimentant, entre autres, sur un petit arbuste de savane, *Lippia adoensis* (Verbénacées).



Trichocatantops villosus, mâle et juvénile
(photos J. Mestre, Côte d'Ivoire)