

**STENOCROBYLUS** Gerstäcker, 1869 - Catantopinae

1/4

*Stenocroblylus* Gerstäcker, 1869, p. 219-220

Espèce-type : *Stenocroblylus cervinus* Gerstäcker, 1869, par désignation originale et monotypie

Genre afrotropical comprenant douze espèces.

**Clés** Bruner (1920, 9 espèces) - Dirsh (1966, 3 espèces d'Angola ~ 1970, 4 espèces de R.D. Congo).

***Stenocroblylus catantopoides* Bruner, 1920**

*Stenocroblylus catantopoides* Bruner, 1920, p. 116-118.

Syntypes mâle et femelle, Cameroun, Batanga, CMNH Pittsburg (ou ANSP ?) selon Otte (1995a) et OSF.

Uvarov (1953b) indique le statut incertain, la description insuffisante et ne pas avoir pu examiner le type de cette espèce ; il évoque la possibilité qu'il s'agisse d'une sous-espèce de *S. festivus*.

**Citations bibliographiques**

*Stenocroblylus catantopoides*

- Bruner, 1920, p. 116-118
- Dirsh, 1956a, p. 145 ~ 1965, p. 322, 323
- Jago, 1984, p. 366
- Johnston, 1956, p. 345 ~ 1968, p. 228

*Stenocroblylus catantopoides* (suite)

- Otte, 1995a, p. 250
- Uvarov, 1953b, p. 42

**Distribution géographique**

**Cameroun** (Bruner, 1920 • Dirsh, 1956a, 1965)

L'espèce n'est signalée que par la série type.



**Iconographie**

**Habitus** (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

**Bio-écologie**

Aucune information.

***Stenocroblylus cinnabarinus* Ramme, 1929**

*Stenocroblylus cinnabarinus* Ramme, 1929, p. 452, pl. 14 : f. 3.

Holotype femelle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 2 paratypes femelles).



*Stenocroblylus cinnabarinus* femelle d'après Mestre (1988)

**Citations bibliographiques**

*Stenocroblylus cinnabarinus*

- Descamps, 1965a, p. 953, 958-959, figs. 19-23.
- Dirsh, 1956a, p. 144 ~ 1965, p. 322, 323
- Jago, 1984, p. 366
- Johnston, 1956, p. 345 ~ 1968, p. 229
- Lecoq, 1980b (clé), p. 555, 556, fig. 21
- Le Gall, 1986, p. 89, 206, 258, 269 ~ 1989, p. 249

*Stenocroblylus cinnabarinus* (suite)

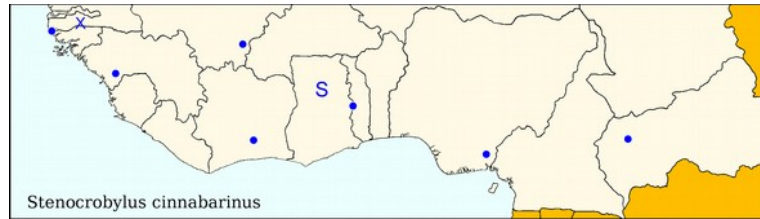
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 52, 57, 61
- Mestre, 1988, p. 138-139, figs. 4-6
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~ 2006, p. 20, 271-272, 1 carte
- Otte, 1995a, p. 250
- Ramme, 1929, p. 452, pl. 14 : f. 3
- Roy, 1967, p. 1559-1560

*Stenocroblylus* sp.

- Jago, 1967b (clé), p. 261 ~ 1968, p. 270
- La description de cette espèce indéterminée (femelles) faite par Jago dans sa clé (1967b), différente de *S. festivus* (citée aussi par cet auteur), est tout à fait conforme à *S. cinnabarinus* et nous y rapportons cette signalisation du nord Ghana (Jago, 1968).

### Distribution géographique

**Côte d'Ivoire** (Le Gall, 1986, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 2006) - **Guinée** (*mat. exam.*) - **Mali** (Descamps, 1965a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **R. centrafricaine** (Dirsh, 1956a • Ramme, 1929) - **Nigeria** (Fishpool, *comm. pers.*) - **Sénégal** (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 1967 • *mat. exam.*) - **Togo** (Dirsh, 1965 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Ramme, 1929) - **AO** (Lecoq, 1980b)



Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

### Iconographie

**Habitus** (*im.*: Mestre, 1988 ♀ • Ramme, 1929 ♀) - **Autres morph.** (Descamps, 1965a • Lecoq, 1980b • Mestre, 1988) - **Anat.** (génit. ♂: Descamps, 1965a)

### Bio-écologie

L'espèce a été très peu signalée et il n'y a aucune information précise.

Le Gall (1986, 1989) l'indique comme presque toujours collectée dans les savanes à couvert arbustif ou arboré dense, sur ou près de *Psorospermum febrifugum* Spach, un arbuste de la famille des Hypéricacées. Fishpool (*comm. pers.*) l'a observée au Nigeria sur *Harungana madagascariensis* Lam. ex Poir., autre arbuste de la même famille commun en

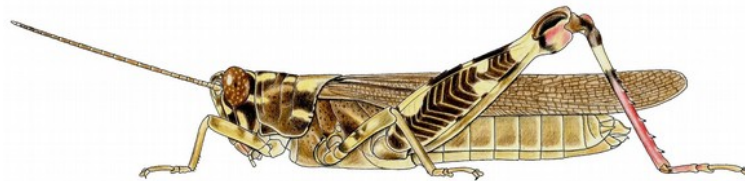
Afrique tropicale. C'est sur ce dernier que s'observe surtout, et se nourrit, *Stenocrobylus festinus*.

Les imagos signalés l'ont été d'octobre à juin, la plupart en octobre et novembre. On pourrait envisager un passage de la saison sèche sous forme d'imagos. Les données sont cependant trop limitées pour en tirer des généralités notamment en l'absence d'observations sur les juvéniles.

## Stenocrobylus festinus Karsch, 1891

*Stenocrobylus festinus* Karsch, 1891, p. 190-191

Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Barombi-Station et Kribi, MNHU Berlin (DORSA : 5 syntypes Barombi-Stat. dont un mâle indiqué comme lectotype par Uvarov en 1938, désignation jamais publiée ; Hollier, 2010a, un couple de syntypes même localité à Genève)



*Stenocrobylus festinus* femelle d'après Mestre (1988)

- Syn.** *Stenocrobylus ornatus* Giglio-Tos, 1907b, p. 25-26. Syntypes mâle, femelles, Congo et Zaïre, MRSN Turin  
[Uvarov, 1953b, p. 42, avec *Stenocrobylus festinus ornatus*]  
[Dirsh, 1956a, p. 144, avec *Stenocrobylus festinus*]  
*Stenocrobylus festinus magnicercus* Uvarov, 1953b, p. 43-44, fig. 36. Holotype ♂, Angola, NHM Londres  
[Dirsh, 1956a, p. 144, avec *Stenocrobylus festinus*]

### Citations bibliographiques

#### *Stenocrobylus festinus*

- Baccetti, 2004, p. 28
- Bolívar, 1893b, p. 176 ~ 1908c, p. 124
- Bruner, 1920, p. 116
- Chopard, 1958a, p. 138
- COPR, 1982, p. 267-268, fig. 67, carte 86
- Cornes & Riley, 1972, p. 9
- Couturier *et al.*, 1984, p. 156
- Delarze & Le Gall, 1989, p. 278
- Dirsh, 1956a, p. 144 ~ 1963b, p. 214 ~ 1965, p. 322, 323, fig. 248a ~ 1966, p. 217-218, fig. 98 ~ 1970, p. 231-233, fig. 72

#### *Stenocrobylus festinus* (suite)

- Fishpool & Popov, 1984, p. [394]
- Gillon, 1973a, p. 16, 52 ~ 1974a, p. 144 ~ 1974b, p. 479-480, 520, 521, 528 (clé), fig. 31
- Golding, 1937, p. 9 ~ 1940b, p. 130 ~ 1946, p. 23, 34 ~ 1948, p. 571, 578, 582, 583
- Hollier, 2010a, p. 18-19
- Jago, 1968, p. 269-270 ~ 1984, p. 365, 366, figs. 180, 183, 185, 186
- Johnston, 1956, p. 346-347 ~ 1968, p. 229
- Karsch, 1891, p. 190-191 ~ 1893, p. 102

#### *Stenocrobylus festinus* (suite)

- Kirby, 1910, p. 485
- Lecoq, 1978b, p. 245 ~ 1980b (clé), p. 555
- Le Gall, 1986, nb. pages notamment 85, 89, 227-233, figs. 31, 42, 46, 48b, 49, 64, 66, 73 ~ 1989, p. 248, 249, 253-254, 255 ~ 1991, p. 202, 203, 206, fig. 3 ~ 1997
- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 59, 60, 62, 64, 67
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 52, 58, 61
- Medler, 1980, p. 42
- Mestre, 1988, p. 138, 139, figs. 1-3, 1 carte

*Stenocroblylus festivus* (suite)  
 -- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118, 2006, p. 20, 272, 1 carte  
 -- Mestre *et al.*, 2001, p. 318  
 -- Paraiso *et al.* (2012), p. 32-33  
 -- Phipps, 1962, p. 14 ~ 1970, p. 328-329 ~ 1971, p. 79, 82, 84  
 -- Ramme, 1929, p. 452-453, 482, 484  
 -- Roy, 2003, p. 341, 380, 387  
 -- Uvarov, 1977, p. 305, 374, 384, 386, fig. 223b

*Stenocroblylus festivus festivus*  
 -- Chapman, 1962, p. 29  
 -- Descamps, 1965a, p. 953, 960, figs, 24-26  
 -- Jago, 1967b (clé), p. 260  
 -- Johnsen, 1970, p. 138, 139, 140, pl. 5 : f. 3-5  
 -- Johnston, 1956, p. 346  
 -- Otte, 1995a, p. 251  
 -- Uvarov, 1953b, p. 43, fig. 35

*Stenocroblylus festivus ornatus*  
 -- Uvarov, 1953b, p. 42, fig. 35

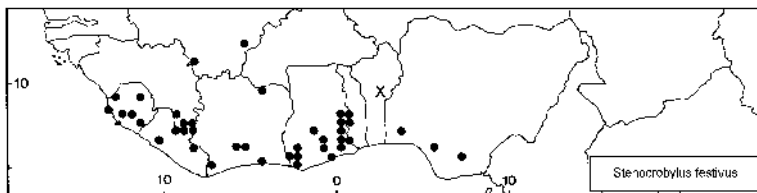
### Distribution géographique

**Bénin** (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • Paraiso *et al.*, 2012) -

**Cameroun** (Bolívar, 1908c • Bruner, 1920 • COPR, 1982 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Jago, 1968 • Karsch, 1891 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b) -

**Côte d'Ivoire** (Baccetti, 2004 •

Bolívar, 1893b • COPR, 1982 • Couturier *et al.*, 1984 • Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1973a, 1974a,b • Jago, 1968 • Le Gall, 1986, 1989, 1991, 1997 • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Bolívar, 1893b, *Ashanti* • Chapman, 1962 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • Phipps, 1971 • *mat. exam.*) - **Guinée** (Chopard, 1958a • COPR, 1982 • Dirsh, 1963b • Jago, 1968 • Johnsen, 1970 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 2003 • *mat. exam.*) - **Liberia** (COPR, 1982 • Jago, 1968 • Johnsen, 1970 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Mali** (COPR, 1982 • Descamps, 1965a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (COPR, 1982 • Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Golding, 1937, 1940b, 1946, 1948 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Phipps, 1971 • Uvarov, 1953b) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **Sierra Leone** (COPR, 1982 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Golding, 1948 • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Phipps, 1962, 1970, 1971 • Uvarov, 1953b • *mat. exam.*) - **Togo** (COPR, 1982 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Jago, 1968, *Togoland* • Karsch, 1893 • Mestre, 1988 • Mestre *et al.*, 2001 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b • *mat. exam.*) - **AO** (Lecoq, 1978b, 1980b)



L'aire de répartition s'étend vers l'est jusqu'à l'Éthiopie et, vers le sud, jusqu'à l'Angola et au Zimbabwe.

### Iconographie

**Habitus** (juv.: Gillon, 1974b ▫ im.: COPR, 1982 ♂ • Dirsh, 1965 ♂, 1966 ♀, 1970 ♂ • Jago, 1984 ♂ • Mestre, 1988 ♀ • Uvarov, 1977 ♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1966 • Johnsen, 1970 • Mestre, 1988 • Uvarov, 1953b) - **Anat.** (génit. ♂: Dirsh, 1966, 1970 • Descamps, 1965a • Jago, 1984)

### Bio-écologie

Cette espèce caractéristique est fréquente sans être généralement abondante dans les zones forestière et préforestière. Elle est associée aux arbustes des lisières et des zones ouvertes en forêt (zones cultivées, milieux en voie de fermeture).

## *Stenocroblylus roseus* Giglio-Tos, 1907

*Stenocroblylus roseus* Giglio-Tos, 1907b, p. 23-25.

Holotype femelle, Zaïre, Madimba, MRSN Turin.

**Syn.** *Stenocroblylus cyaneus* Bolívar, 1908c, p. 124. Syntypes ♀, Zaïre, IRSN Bruxelles [Ramme, 1929, p. 451, avec *Stenocroblylus roseus*]

### Citations bibliographiques

*Stenocroblylus roseus*  
 -- Bruner, 1920, p. 116 (clé)  
 -- Dirsh, 1956a, p. 145 ~ 1965, p. 322, 323 ~ 1966, p. 219 ~ 1970, p. 234  
 -- Giglio-Tos, 1907b, p. 23-25  
 -- Johnston, 1956, p. 347 ~ 1968, p. 230

*Stenocroblylus roseus* (suite)  
 -- Kirby, 1910, p. 485  
 -- Otte, 1995a, p. 251  
 -- Ramme, 1929, p. 450, 451-452, 482, 483, fig. 93b, pl. 14 : f. 2  
 -- Uvarov, 1977, p. 305

### Distribution géographique

**R. centrafricaine** (? Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Ramme, 1929)

Les signalisations de Dirsh indiquent le Cameroun mais font apparemment référence à Ramme (1929) et sont donc une erreur pour la République centrafricaine. Cette identification est à confirmer. L'espèce est également signalée d'Angola, du Congo, de R.D. Congo (ex-Zaïre), de Tanzanie et de Zambie.

**Iconographie**

**Habitus** (im.: Ramme, 1929 ♀) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

**Bio-écologie**

Aucune information.

