

*Euschmidtia* Karsch, 1889b, p. 27 (clé), 35

Espèce-type : *Euschmidtia sansibarica* Karsch, 1889b, par désignation originale et monotypie

Ce genre englobe selon Descamps (1974) douze espèces d'Afrique continentale et une espèce des Seychelles. Hormis *E. congana*, toutes ces espèces ne sont citées qu'à l'est de la Rift Valley.

**Clé** Descamps (1964, 16 espèces : ♂ 9 espèces, ♀ 13 espèces). Trois d'entre elles ont été transférées dans d'autres genres par Descamps en 1974.

### ***Euschmidtia congana* Rehn, 1914**

*Euschmidtia congana* Rehn, 1914, p. 67-68.

Holotype femelle, Congostaat [= *R.D. Congo*], "Wald zwischen Irumu und Mawambi" (zone près de la frontière avec l'Ouganda), MNHU Berlin (DORSA : holotype partiellement endommagé).



*Euschmidtia congana* femelle, d'après Mestre (1988)

#### **Citations bibliographiques**

##### *Euschmidtia congana*

- Delarze & Le Gall, 1989, p. 277
  - Descamps, 1964, p. 33-35 (clé espèces), 38, 46-48, figs. 39-44 ~ 1967a, p. 307 ~ 1974, p. 829-830
  - Dirsh, 1965, p. 35
  - Fishpool & Popov, 1984, p. [386] (section B, non paginée)
  - Gillon, 1974a, p. 130 ~ 1974b (?), p. 454-455, 522, fig. 1
- Dans cette dernière publication sur l'identification des juvéniles (Lamto, Côte d'Ivoire), la détermination, quoique donnée avec réserve, tient au fait que seule cette espèce était connue de Gillon. Réserve qui se révèle pertinente car il y a en fait aussi *Mastachopardia zougueana*.

##### *Euschmidtia congana* (suite)

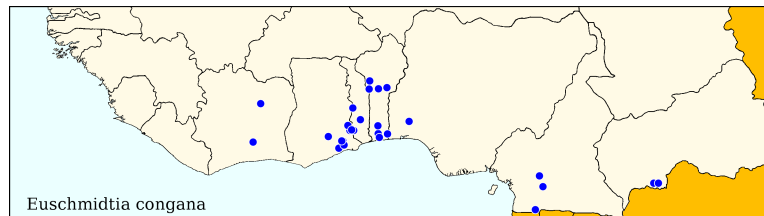
- Jago, 1967b (clé), p. 246 ~ 1968, p. 217-218
- Johnston, 1956, p. 20 ~ 1968, p. 5
- Le Gall, 1986, nb. pages, fig. 70b ~ 1989, p. 249
- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 59, 60, 62
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 45, 60
- Medler, 1980, p. 36
- Mestre, 1988, p. 38, 39, figs. 1-4, 1 carte
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 135, 1 carte
- Mestre *et al.*, 2001, p. 310
- Otte, 1994a, p. 63-64
- Paraíso *et al.*, 2012, p. 24

##### *Euschmidtia sansibarica* (Err. dét.,

- selon Descamps, 1964, pour les citations du Togo faites par Karsch)
- Dirsh, 1965, p. 35 (pour les citations du Togo et du Cameroun)
  - Jago, 1968, p. 218
  - Karsch, 1893, p. 116-117
  - La Baume, 1911, p. 321, fig.
  - Saussure, 1903b, p. 106

#### **Distribution géographique**

**Bénin** (Descamps, 1974 • Fishpool & Popov, 1984 • Le Gall, *comm. pers.* • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • Paraíso *et al.*, 2012 • *mat. exam.*) - **Cameroun** (Descamps, 1974 • Dirsh, 1965) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1974a,b • Le Gall, 1986 • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **R. centrafricaine** (Descamps, 1974) - **Togo** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Karsch, 1893 • La Baume, 1911 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • Saussure, 1903b • *mat. exam.*)



Cette espèce est signalée également du Congo, d'Ouganda et de R.D. Congo (ex-Zaire).

#### **Iconographie**

**Habitus** (juv.: Gillon 1974b (?)) ≠ **im.**: La Baume, 1911, ♂ (sous *E. sansibarica*) • Mestre, 1988, ♀ - **Autres morph.** (Descamps, 1964 • Mestre, 1988) - **Anat.** (génit. ♂: Descamps, 1964)

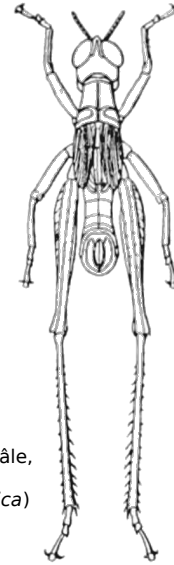
**Bio-écologie**

Les informations sont fragmentaires (Jago, 1968 ; Le Gall, 1986 ; le Gall & Mestre, 1986). L'espèce est associée aux ligneux (arbres, arbustes, buissons) du sud de la zone soudanienne et des zones préforestière et forestière (savanes arbustives ou arborées, jachères arbustives, lisières de forêt, galeries forestières).

Elle ne semble pas pénétrer en forêt ombrophile mais cela reste à préciser.

Les données de collecte montrent des imagos présents plus ou moins tous les mois de l'année mais le cycle vital n'est pas connu .

Le lien, notamment alimentaire, avec certains ligneux est à préciser. A Lamto (sud Côte d'Ivoire), Le Gall (1986) et Le Gall & Gillon (1989) évoquent ainsi une association éventuelle avec un arbre de savane *Terminalia glaucescens* (Combretacées).



*Euschmidtia congana* mâle,  
d'après La Baume  
(1911, sous *E. sansibarica*)