

Apoboleus Karsch, 1891, p. 183-184

Espèce-type : *Apoboleus degener* Karsch, 1891, par désignation originale et monotypie

Genre afrotropical comprenant six espèces forestières brachyptères.

Johnston (1956) a cité *Phialosphaera globulifera* (Karsch, 1896) (= *Apoboleus*) de Guinée en parlant du type, sans doute parce que Karsch parle de "Africa occidentalis, Guinea inferior, Chinchoxo" (sens ancien de la Guinée, soit les territoires au sud du Cameroun voire de l'Équateur) et divers auteurs, dont Dirsh, ont repris cette citation. Mais en fait Chinchoxo était une localité de l'enclave de Cabinda (Angola).

Jago (1962), comparant *Apoboleus ludius* et *Serpusia catamita*, indique ces deux espèces très proches y compris par leur complexe phallique. Pour lui, ce qu'il reprend en 1968, la séparation générique n'est peut-être pas fondée, le genre *Serpusia* englobant des espèces d'*Apoboleus* aux élytres très réduits.

Syn. *Ptemoblax* Karsch, 1896, p. 311 [Kevan, 1955a, p. 66, avec *Apoboleus*]
Phialosphaera Karsch, 1896, p. 309-310 [Kevan, 1955a, p. 66, avec *Apoboleus*]
Kasaia Ramme, 1929, p. 376 [Dirsh, 1952, p. 260, avec *Apoboleus*]

Clé Dirsh (1952, 3 espèces ; 1970, 4 espèces)

***Apoboleus degener* Karsch, 1891**

Apoboleus degener Karsch, 1891, p. 184.

Holotype femelle, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

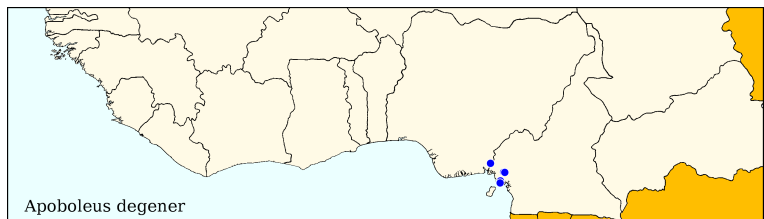
- | | |
|---|---|
| <p><i>Apoboleus degener</i>
 -- Bolívar, 1908c, p. 115
 -- Dirsh, 1952, p. 261, 262, 263, 264, figs. 6, 8, 9-11 ~ 1956c, p. 276, pl. 37 : f. 2 ~ 1965, p. 330, 331 ~ 1970, p. 238-239
 -- Johnston, 1956, p. 283 ~ 1968, p. 233</p> | <p>-- Karsch, 1891, p. 184 ~ 1892, p. 70
 -- Kirby, 1910, p. 441
 -- Otte, 1995a, p. 208
 -- Ramme, 1929, p. 375-376, 484, pl. 9 : f. 9, 10</p> |
|---|---|

Apoboleus degener (suite)

Distribution géographique

Cameroun (Bolívar, 1908c • Dirsh, 1965, 1970 • Karsch, 1891, 1892 • Ramme, 1929) - **Nigeria** (*mat. exam.*)

Cette espèce est également signalée de Guinée Équatoriale par Dirsh (1952, 1965) et Ramme (1929).



Apoboleus degener

Iconographie

Habitus (*im.*: Ramme, 1929, ♂♀) - **Autres morph.** (Dirsh, 1952) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1952, 1956c)

Bio-écologie

Aucune information. Espèce de sous-bois de la zone forestière.

***Apoboleus ludius* (Karsch, 1896)**

Ptemoblax ludius Karsch, 1896, p. 311, fig. 30

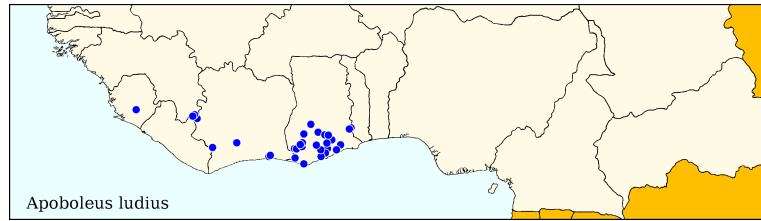
Type(s) mâle(s), Togo, Misahöhe, MNHU Berlin (DORSA : holotype mâle)

Citations bibliographiques

- | | | |
|--|--|---|
| <p><i>Apoboleus affinis</i> (Err. dét., espèce d'Angola)
 -- Dirsh, 1963b, p. 214
 Cette signalisation est une erreur, <i>A. affinis</i> Kevan étant citée uniquement d'Angola (voir aussi Roy, 2003).</p> | <p><i>Apoboleus ludius</i>
 -- Jago, 1962, p. 141-143, figs. 9, 11, 12, 14, 25, 31-32 ~ 1967b (clé), p. 246, 247 ~ 1968, p. 251-252
 -- Johnston, 1968, p. 233
 -- Kevan, 1955a, p. 66, 68, 69, figs. 1E, 1N, 1O
 -- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117, 122 ~ 2006, p. 19, 64-65, 1 carte
 -- Otte, 1995a, p. 208
 -- Phipps, 1962, p. 14 ~ 1970, p. 329
 -- Roy, 2003, p. 341, 380, 387</p> | <p><i>Ptemoblax ludius</i>
 -- Chopard, 1958a, p. 136
 -- Johnston, 1956, p. 284
 -- Karsch, 1896, p. 311, fig. 30
 -- Kirby, 1910, p. 474
 -- Ramme, 1929, p. 372, 484, pl. 9 : f. 3</p> |
|--|--|---|

Distribution géographique

Côte d'Ivoire (Couturier et al., 1984 • Delarze & Le Gall, 1989 • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Ghana** (Chapman, 1962 • Dirsh, 1970 • Jago, 1962, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Guinée** (Chopard, 1958a • Dirsh, 1963b • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 2003) - **Sierra Leone** (Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Phipps, 1962, 1970) - **Togo** (Dirsh, 1965, 1970 • Jago, 1968 • Karsch, 1896 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Ramme, 1929)



Cette espèce a été également signalée de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

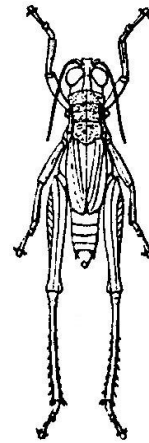
Habitus (im.: Jago, 1962 ♂ • Karsch, 1896 ♂ • Kevan, 1955a ♂ • Ramme, 1929 ♂) - **Autres morph.** (Jago, 1962 • Kevan, 1955a) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1962)

Bio-écologie

Espèce terricole des sous-bois de la zone forestière.

Les données les plus complètes proviennent de Jago (1968) au Ghana. C'est une espèce qui peut-être relativement commune, très souvent associée à *Serpusia catamita*. Les deux espèces peuvent être trouvées même dans les zones forestières à canopée très fermée.

A Lamto, zone de mosaïque forêt-savane en limite de la zone forestière, *Serpusia catamita* est présente et commune mais *A. ludius* n'a cependant pas été collectée. C'est une espèce qui serait surtout active la nuit, grimpant sur la végétation basse et serait non graminivore. Jago indique des adultes plus ou moins toute l'année (sauf janvier-février et avril) et des juvéniles surtout abondants en décembre.



Apoboleus ludius mâle
d'après Karsch, 1896