

*Stobbea* Ramme, 1929, p. 464

Espèce-type : *Stobbea togoensis* Ramme, 1929, par désignation originale

Il s'agit d'un genre afrotropical, et plus précisément ouest-africain, qui nécessite une clarification.

Les trois espèces reconnues valides à ce jour ont toutes été décrites par Ramme (1929) mais leur variabilité morphologique reste à étudier. Aussi, les caractères de diagnose doivent-ils être précisés malgré la clé de Descamps (1965a), divers spécimens étant impossibles à identifier de manière certaine.

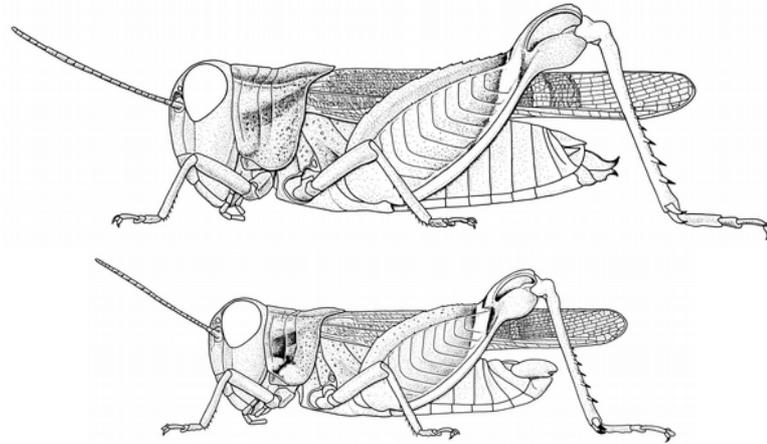
**Clé** Descamps (1965a, 4 espèces), clé reprise par Lecoq (1980b) et Mestre (1988).

L'utilisation de cette clé associée aux descriptions et illustrations assez schématiques de Ramme est problématique au moins en ce qui concerne *S. togoensis* et *S. riggenbachi*.

Un ré-examen du matériel et des collectes supplémentaires permettraient d'y voir plus clair, notamment en précisant la variabilité intra-spécifique.

### *Stobbea riggenbachi* Ramme, 1929

*Stobbea riggenbachi* Ramme, 1929, p. 465, 466, 467, figs. 98a, 99c, 100d, pl. 15 : f. 4  
Holotype mâle, Cameroun, Satsche, MNHU Berlin (DORSA : + 4 paratypes femelles)



*Stobbea riggenbachi* femelle et mâle, d'après Mestre (1988)

**Syn.** *Stobbea zolotarewskyi* Chopard, 1947, p. 155-156. Holotype femelle, Mali, MNHN Paris  
[Jago, 1968, p. 291, avec *Stobbea riggenbachi*]

Cette synonymie, faite sans aucune explication, devra être vérifiée lors de la révision du genre.

### Citations bibliographiques

#### *Bosumia riggenbachi*

-- Jago, 1964a, p. 193

#### *Stobbea riggenbachi*

-- Cornes & Riley, 1972, p. 8

-- Dahdouh *et al.*, 1978, p. 473, 476-477, fig. 8

-- Descamps, 1953, p. 605 (*Staublea* !) ~ 1965a, p. 950 (clé)

-- Dirsh, 1956c, p. 278, pl. 45 : f. 5 ~ 1965, p. 254, fig. 195

-- Duranton & Lecoq, 1980, p. 153, figs. 2, 4, 6

-- Duranton *et al.*, 1982, p. 1264

-- Fishpool & Popov, 1984, p. 336

-- Jago, 1967b, p. 261 (clé) ~ 1968, p. 291

#### *Stobbea riggenbachi* (suite)

-- Johnston, 1956, p. 460 ~ 1968, p. 190

-- Launois, 1978b, p. 116-117, 6 figs.

-- Lecoq, 1977, p. 5 ~ 1978a, p. 666 ~ 1980a, p. 54 ~ 1980b (clés), p. 548, 550 ~ 1984, p. 231, 238

-- Medler, 1980, p. 42

-- Mestre, 1988, p. 114, 115, figs. 1-5

-- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117 ~ 2006, p. 19, 276, 1 carte

-- Otte, 1995a, p. 163

-- Oyidi, 1976, p. 91 ~ 1977, p. 5, 14, 20 ~ 1978, p. 5, 9, 11

-- Popov, 1971, appendice p. 3

-- Ramme, 1929, p. 465, 466, 467, figs. 98a, 99c, 100d, pl. 15 : f. 4

#### *Stobbea zolotarewskyi*

(ou par erreur *zolotarevskyi*, *-revskii*)

-- Chopard, 1947, p. 155-156

-- Davey *et al.*, 1959a, p. 108

(*zolotarevskii* sic)

-- Descamps, 1965a, p. 936, 948, 950

-- Dirsh, 1965, p. 254

-- Johnston, 1956, p. 461 ~ 1968, p. 190

-- Launois, 1978b, p. 116

-- Lecoq, 1980b (clés), p. 548, 550

-- Mestre, 1988, p. 114

-- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117 ~ 2006, p. 276

-- Roy, 1962, p. 111, 113, 128-129 ~ 1969a, p. 199, 201, 202, 203, 212, 224, 231

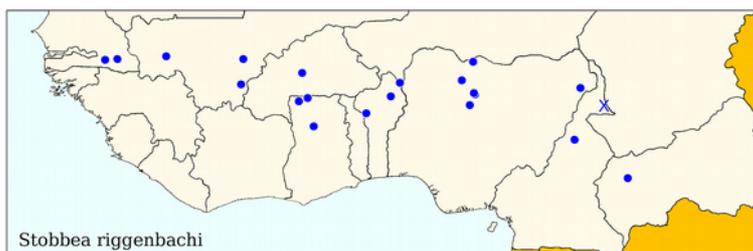
### Distribution géographique

**Bénin** (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 2006) - **Burkina Faso** (Dahdouh *et al.*, 1978 • Duranton & Lecoq, 1980 • Jago, 1968 • Lecoq, 1977, 1978a, 1980a, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Cameroun** (Descamps, 1953 • Dirsh, 1965 • Jago, 1964a, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Ramme, 1929) - "**French Sudan**" (Dirsh, 1965) - **Ghana** (Jago, 1964a, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Mali** (Chopard, 1947 • Davey *et al.*, 1959a • Descamps, 1965a • Jago, 1964a, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Oyidi, 1976, 1977, 1978 • Popov, 1971) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **Sénégal** (Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 1962, 1969a) - **AO** (Launois, 1978b • Lecoq, 1980b)

Ce sont les seules signalisations de cette espèce. Des confusions avec *S. togoensis* sont très probables.

### Iconographie

**Habitus** (*im.* : Dirsh, 1965 ♂ • Launois, 1978b ♂♀ • Mestre, 1988 ♂♀ • Ramme, 1929, ♀) - **Autres morph.** (Launois, 1978b • Mestre, 1988 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂: Dirsh, 1956c, 1965)



### Bio-écologie

Cette espèce très cryptique des zones dénudées est peu signalée, sans doute localisée, aussi les données sur sa bio-écologie sont-elles assez sommaires.

C'est une espèce terricole (herbi-terricole selon Fishpool & Popov, 1984) et xérophile. Selon les auteurs, les biotopes de prédilection, toujours à faible voire très faible recouvrement herbacé et ligneux, sont indiqués être associés à des sols gravillonnaires ou rocheux (Jago, 1968 ; Oyidi, 1977, 1978), en particulier certaines collines, ou bien à des étendues latéritiques

(Fishpool & Popov, 1984 ; Roy, 1969a). Descamps (1965a) l'indique commune en zone soudanienne, particulièrement dans les associations à *Loudetia* sur des terrains très secs.

D'après les quelques données sur les mois de présence des juvéniles et des adultes, on peut penser que l'espèce a une génération par an avec passage de la saison sèche par les imagos non reproducteurs (Fishpool & Popov, 1984 ; Lecoq, 1978a ; Oyidi, 1977, 1978).

## Stobbea togoensis Ramme, 1929

*Stobbea togoensis* Ramme, 1929, p. 464-466, figs. 98b, 99a, 100c, pl. 15 : f. 6

Holotype mâle, Ghana, Kete Kratje (= *Keti Krachi*), MNHU Berlin (DORSA : + 4 paratypes, 1 mâle et 3 femelles).

### Citations bibliographiques

*Bosumia togoensis*

-- Jago, 1964a, p. 193

*Stobbea togoensis*

-- Descamps, 1965a, p. 948, 950

-- Delarze & Le Gall, 1989, p. 278, 280-281

-- Dirsh, 1965, p. 254

-- Jago, 1967b, p. 261 (clé) ~ 1968, p. 291

-- Johnston, 1956, p. 461 ~ 1968, p. 190

-- Launois, 1978b, p. 116

*Stobbea togoensis* (suite)

-- Lecoq, 1978b, p. 245 ~ 1980b (clés), p. 548, 550

-- Mestre, 1988, p. 114, 115, fig. 6 (?)

-- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117 ~ 2006, p. 19, 276-277, 1 carte (sous réserves pour le Bénin)

-- ? Mestre *et al.*, 2001, p. 314

-- Otte, 1995a, p. 163

-- Ramme, 1929, p. 464-466, figs. 98b, 99a, 100c, pl. 15 : f. 6

-- Roy, 1969a, p. 212

### Distribution géographique

? **Bénin** (Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) -

**Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 •

Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Ghana**

(Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 •

Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 •

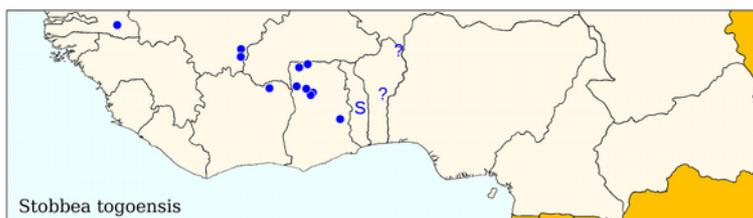
Ramme, 1929) - **Mali** (Descamps, 1965a

• Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud,

1997, 2006) - **Sénégal** (Mestre &

Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 1969a) - ?

**Togo** (Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **AO** (Jago, 1964a • Lecoq, 1978b, 1980b)



Ce sont les seules signalisations de l'espèce. En l'attente d'y voir plus clair dans ce genre, nous y avons rapporté sous toute réserve le matériel examiné du Bénin (? sur la carte) que Fishpool & Popov (1984) rapportent de leur côté à *S. riggenbachi*.

La citation du Togo ou du Togoland, issue de Dirsh (1965), se réfère probablement au type du Ghana (localité incluse autrefois dans le Togo allemand).

### Iconographie

**Habitus** (*im.*: Ramme, 1929 ♀) - **Autres morph.** (Mestre, 1988, *S. togoensis* ou *S. undulata* • Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

### Bio-écologie

Aucune information précise. Jago (1968) indique que cette espèce terricole se trouve au Ghana dans le même type d'habitat que *S. riggenbachi* à savoir à végétation éparse sur sols secs gravillonnaires.

**Stobbea undulata** Ramme, 1929

*Stobbea undulata* Ramme, 1929, p. 465, 466-467, figs. 98c, 99b, 100b, pl. 15 : f. 5.

Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet (Ssanga-Lobaje-Exped.), MNHU Berlin (DORSA : holotype + 4 paratypes, 1 mâle et 3 femelles).

**Citations bibliographiques***Stobbea undulata*

- Descamps, 1965a, p. 950 (clé)
- Dirsh, 1965, p. 254
- Johnston, 1956, p. 461 ~ 1968, p. 190
- Lecoq, 1980b (clés), p. 548, 550
- Mestre, 1988, p. 114, 115, fig. 6 (?)
- ~ 2006, p. 19, 276

*Stobbea undulata* (suite)

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117
- Otte, 1995a, p. 163
- Ramme, 1929, p. 465, 466-467, figs. 98c, 99b, 100b, pl. 15 : f. 5

**Distribution géographique**

**R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **AO** (Dirsh, 1965)

A ce jour, l'espèce n'est signalée que par la série type de la République centrafricaine.

Suite à une mauvaise lecture de l'article de Descamps, *S. undulata* a été citée à tort d'Afrique de l'Ouest (Dirsh, 1965 ; Johnston, 1968 ; Lecoq, 1980b ; Mestre & Chiffaud, 1997). Si Descamps incluait bien cette espèce dans sa clé, il n'indiquait pas sa présence au Mali.

Un spécimen du Sénégal (Niokolo-Koba) que nous avons examiné semble correspondre à cette espèce, ce qui montrerait la présence potentielle de l'espèce dans toute l'Afrique de l'Ouest soudanienne. Compte-tenu de la confusion actuelle dans ce genre, nous préférons mettre cette identification de côté pour le moment.

**Iconographie**

**Habitus** (im.: Ramme, 1929 ♀) - **Autres morph.** (Mestre, 1988, *S. undulata* ou *S. togoensis* • Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

**Bio-écologie**

Aucune information.

**Stobbea sp.****Citations bibliographiques***Stobbea sp.*

- Davey *et al.*, 1959a, p. 108
- Johnston, 1968, p. 190

**Distribution géographique**

**Mali** (Davey *et al.*, 1959a)