

Hilethera Uvarov, 1923e, p. 82

Espèce-type : *Hilethera hierichonica* Uvarov, 1923e, par désignation originale

Genre afrotropical et oriental comprenant une dizaine d'espèces (quatre en Afrique).

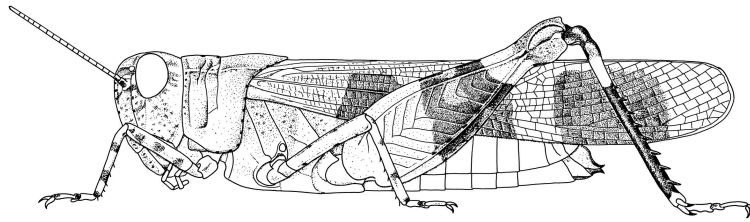
Syn. *Lerina* Bolívar, 1902b, p. 602 (nom. praeoc) [Uvarov, 1940a, p. 176, avec *Lerinnia*, nom. nov.]
Lerinnia Uvarov, 1940a, p. 176 [Dirsh, 1958c, p. 56, avec *Hilethera*]

Clé Uvarov (1925b, 5 espèces)

***Hilethera aeolopoides* (Uvarov, 1922)**

Lerina aeolopoides Uvarov, 1922d, p. 727

Holotype mâle, Arabie, Muscat, NHM Londres



Hilethera aeolopoides femelle, d'après Mestre (1988)

Citations bibliographiques

Hilethera aeolopoides

- Chiffaud & Mestre, 1992, p. 336
- Chopard, 1941, p. 48 ~ 1950, p. 139 ~ 1952, p. 475
- COPR, 1982, p. 429-430
- Descamps, 1965b, p. 1272 ~ 1968, p. 561, 567
- Dirsh, 1956c, p. 281, pl. 59 ~ 1965, p. 460, 461, fig. 371b-c
- Fishpool & Popov, 1984, p. 359
- Johnston, 1956, p. 500 ~ 1968, p. 323

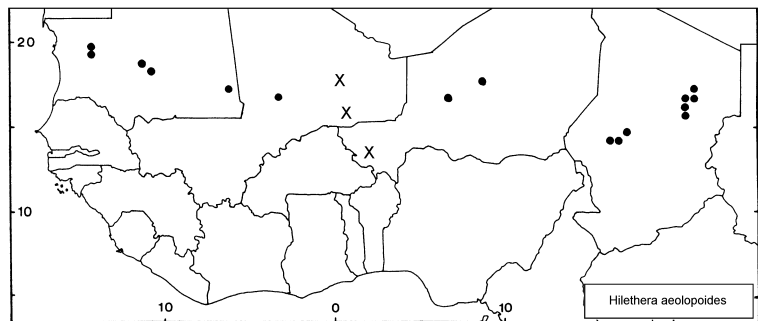
Hilethera aeolopoides (suite)

- Launois, 1978b, p. 218-219, figs. 1-6
- Lecoq, 1980b, p. 569, 573
- Mestre, 1988, p. 222, 223, figs. 7-10, 1 carte
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 ~ 2006, p. 22, 168-169, 1 carte
- Otte, 1995b, p. 347
- Uvarov, 1925b, p. 36 (clé), 37-38, 41, pl. 1 : f. 5-6

Distribution géographique

Mauritanie (Chopard, 1952 • COPR, 1982 • Dirsh, 1965 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Mali** (Fishpool & Popov, 1984 • *mat. exam.*) - **Niger** (Chopard, 1941, 1950 • COPR, 1982 • Dirsh, 1965 • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Tchad** (COPR, 1982 • Descamps, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **AO** (Launois, 1978b • Lecoq, 1980b)

Cette espèce sub-saharienne (Sahel et régions sub-désertiques) a une aire de répartition qui s'étend via l'Arabie jusqu'au Pakistan. Elle est également signalée du Maroc.



Iconographie

Habitus (*im.*: Launois, 1978b ♂♀ • Mestre, 1988 ♀) - **Autres morph.** (Launois, 1978b • Mestre, 1988 • Uvarov, 1925b) - **Anat.** (génit. ♂: Dirsh, 1965)

Bio-écologie

***Hilethera demangei* Descamps, 1965**

Hilethera demangei Descamps, 1965b, p. 1272, fig. 39-44

Holotype mâle, Mali, Niodougou, MNHN Paris

Citations bibliographiques

Hilethera demangei

- Chiffaud & Mestre, 1992, p. 331-332, 335, 336
- Descamps, 1965b, p. 1260, 1272-1275 ~ 1968, p. 561, 567
- Fishpool & Popov, 1984, p. [403] (section B non paginée)

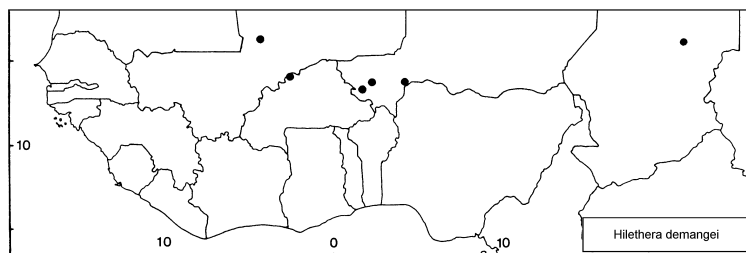
Hilethera demangei (suite)

- Johnston, 1968, p. 323
- Lecoq, 1980b, p. 569, 573
- Mestre, 1988, p. 222, 223, fig. 11
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 ~ 2006, p. 22, 169, 1 carte
- Otte, 1995b, p. 347

Distribution géographique

Burkina Faso (Mestre & Chiffaud, 2006 • *mat. exam.*) - **Mali** (Descamps, 1965b • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Niger** (Chiffaud & Mestre, 1992 • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **Tchad** (Descamps, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • *mat. exam.*) - **AO** (Lecoq, 1980b)

Ce sont les seules signalisations de cette espèce.



Iconographie

Habitus () - **Autres morph.** (Mestre, 1988) - **Anat.** ()

Bio-écologie

Cette espèce n'a été longtemps signalée que par l'holotype mâle du Mali et une femelle du Tchad. Nos propres observations au Niger (1989-1992) montrent que cette espèce xérophile n'est en fait pas spécialement rare dans ses biotopes de prédilection que constituent certains milieux graveleux ou caillouteux à très faible recouvrement végétal. C'est le cas notamment des sommets dénudés des bas plateaux tabulaires autour de Niamey ainsi que leurs talus d'éboulis mais aussi les pentes de diverses collines.

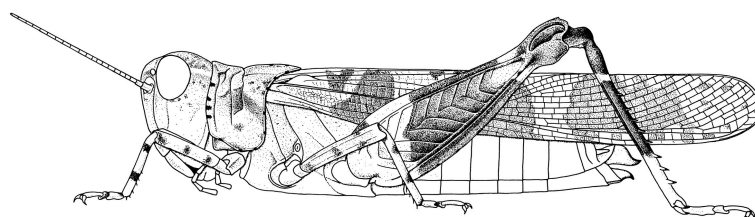
Petite et très cryptique quand elle est immobile, elle passe facilement inaperçue.

Nous avons collecté des juvéniles en juin et des imagos de juin à août. Même si aucun suivi régulier n'était organisé, on peut cependant penser que la saison sèche est passé sous forme d'oeufs et qu'il y a une seule génération annuelle.

Hilethera nigerica (Uvarov, 1926)

Lerina nigerica Uvarov, 1926a, p. 434-436, pl. 48 : f. 13, 14

Holotype mâle, Nord-Nigeria, Azare (*en fait Sherifuri, 40 km au nord*), NHM Londres



Hilethera nigerica femelle, d'après Mestre (1988)

Citations bibliographiques

Hilethera nigerica

- Chiffaud & Mestre, 1992, p. 331
- Cornes & Riley, 1972, p. 12
- Dahdouh *et al.*, 1978, p. 476-477
- Davey *et al.*, 1959b, p. 573-574
- Descamps, 1965b, p. 1260, 1272, 1275, 1309
- Dirsh, 1965, p. 460, 461, fig. 371a
- Duranton & Lecoq, 1980, p. 151-164
- Fishpool & Popov, 1984, p. 359
- Forsyth, 1966, p. 96
- Jago, 1968, p. 292

Hilethera nigerica (suite)

- Johnston, 1968, p. 324
- Launois, 1978b, p. 220-221, figs. 1-6
- Lecoq, 1977, p. 7 ~ 1978a, p. 667 ~ 1980a, p. 66 ~ 1980b, p. 569, 573 ~ 1984
- Medler, 1980, p. 40
- Mestre, 1988, p. 222, 223, figs. 1-5, 1 carte
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 ~ 2006, p. 22, 169-170, 1 carte
- Mestre *et al.*, 2001, p. 322

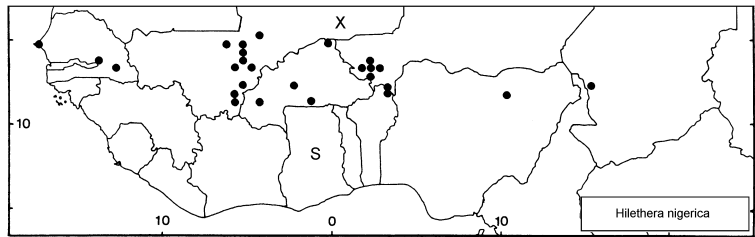
Hilethera nigerica (suite)

- Otte, 1995b, p. 347
- Roy, 1962, p. 111, 113, 129 ~ 1969a, p. 217 ~ 1970, p. 701
- Lerina nigerica*
- Golding, 1948, p. 540
- Uvarov, 1926a, p. 434-436, pl. 48 : f. 13, 14
- Lerinnia nigerica*
- Johnston, 1956, p. 500

Distribution géographique

Bénin (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Burkina Faso** (Dahdouh *et al.*, 1978 • Duranton & Lecoq, 1980 • Lecoq, 1977, 1978a, 1980a, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **"French Sudan"**

(Dirsh, 1965 • Golding, 1948) - **Ghana** (Dirsh, 1965 • Forsyth, 1966 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Davey *et al.*, 1959b • Descamps, 1965b • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Niger** (Chiffaud & Mestre, 1992 • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1965 • Golding, 1948 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Uvarov, 1926a) - **Sénégal** (Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 1962, 1969a, 1970 • *mat. exam.*) - **Tchad** (Mestre, 1988 • *mat. exam.*) - **AO** (Jago, 1968 • Launois, 1978b • Lecoq, 1980b)



L'aire de répartition connue se limite à notre zone d'étude.

Iconographie

Habitus (im.: Dirsh, 1965 ♂ • Launois, 1978b ♂♀ • Mestre, 1988 ♀) - **Autres morph.** (Launois, 1978b • Mestre, 1988 • Uvarov, 1926a) - **Anat.** ()

Bio-écologie

Hilethera sudanica Uvarov, 1925

Hilethera sudanica Uvarov, 1925b, p. 37 (clé), 40-41, pl. 3 : f. 15-18
Holotype mâle, Soudan, Khartoum, NHM Londres

Citations bibliographiques

Hilethera sudanica

- Descamps, 1965b, p. 1272
- Dirsh, 1965, p. 461
- Fishpool & Popov, 1984, p. [403] (section B non paginée)
- Johnston, 1956, p. 500 ~ 1968, p. 324
- Mestre, 1988, p. 222, 223, fig. 6

Hilethera sudanica (suite)

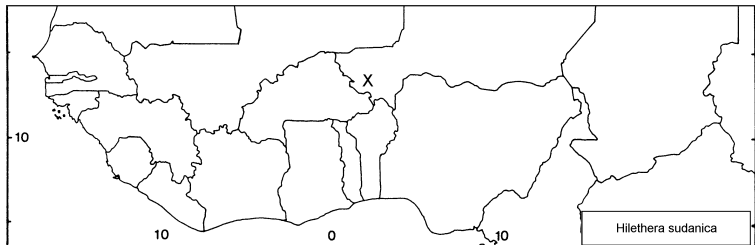
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 ~ 2006, p. 22, 170, 1 carte
- Uvarov, 1925b, p. 37 (clé), 40-41, pl. 3 : f. 15-18
- Otte, 1995b, p. 347

Distribution géographique

Niger (Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006)

Cette espèce n'est citée que par le type du Soudan et la signalisation du sud-ouest du Niger.

Si sa présence dans notre zone est confirmée, cette espèce, sans doute peu commune ou confondue avec d'autres *Hilethera*, devrait se voir retrouvée au moins dans les parties sahéliennes et pré-désertiques du Mali, Niger et Tchad.



Iconographie

Habitus () - **Autres morph.** (Mestre, 1988 • Uvarov, 1925b) - **Anat.** ()

Bio-écologie

Hilethera sp.

Citations bibliographiques

Hilethera sp. nov.

- Davey *et al.*, 1959b, p. 573

Distribution géographique

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