

Leionotacris Jago, 1996a, p. 86

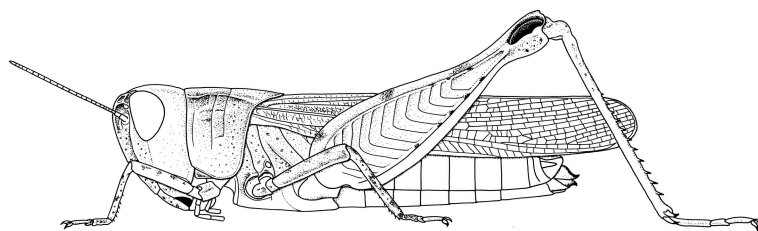
Espèce-type : *Dnopherula gilloni* Hollis, 1966, par désignation originale

Genre comportant deux espèces selon Jago (1996a), l'une afrotropicale, l'autre d'Inde.

Clé Jago (1996a, clé des mâles des deux espèces).

Leionotacris gilloni (Hollis, 1966)

Dnopherula gilloni Hollis, 1966, p. 276, 278 (clé), 316, 317-318, figs. 20, 102-106
Holotype mâle, Côte d'Ivoire, Séguéla, NHM Londres



Leionotacris gilloni (sous *Dnopherula*) femelle, d'après Mestre (1988)

Syn. *Dnopherula leionota* Jago, 1966b, p. 357-359. Holotype mâle, Ghana, NHM Londres
[Jago, 1967b, p. 266, avec *Dnopherula gilloni*]

Citations bibliographiques

Dnopherula leionota

- Jago, 1966b, p. 357-359, 366, 367, figs. 39-42
- Johnston, 1968, p. 387

Dnopherula gilloni

- Cornes & Riley, 1972, p. 14
- Dahdouh *et al.*, 1978, p. 476-477
- Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987, p. 11
- Delarze & Le Gall, 1989, p. 279
- Duranton & Lecoq, 1980
- Fishpool & Popov, 1984, p. 382
- Hollis, 1966, p. 276, 278 (clé), 316, 317-318, figs. 20, 102-106

Dnopherula gilloni (suite)

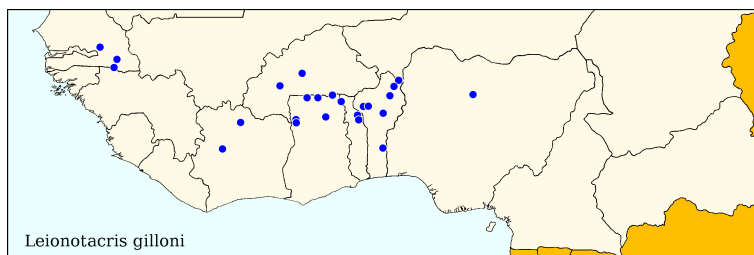
- Jago, 1967b, p. 258 (clé) ~ 1968, p. 337 ~ 1971, p. 243, 244, 245-246
- Johnston, 1968, p. 387
- Lecoq, 1977, p. 8 ~ 1978a, p. 667 ~ 1980a, p. 71 ~ 1980b (clé), p. 581, 588-589 ~ 1984, p. 211, 238
- Medler, 1980, p. 39
- Mestre, 1988, p. 280-281, 289 (clé), figs. 4-6, 1 carte
- Otte, 1995b, p. 146
- Oyidi, 1977, p. 5, 16, 23 ~ 1978, p. 6, 9, 12
- Roy, 1969a, p. 220 ~ 1970, p. 702

Leionotacris gilloni

- Jago, 1996a, p. 77, 87, figs. 29-31 (comb. nov.)
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 121 ~ 2006, p. 23, 179, 1 carte
- Mestre *et al.*, 2001, p. 325

Distribution géographique

Bénin (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1966b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • 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, 2006) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987 • Delarze & Le Gall, 1989 • Hollis, 1966 • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Ghana** (Jago, 1966b, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Oyidi, 1977, 1978) - **Sénégal** (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Roy, 1969a, 1970) - **Togo** (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1966b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Lecoq, 1980b)



Leionotacris gilloni

L'espèce est également signalée d'Ouganda.

Iconographie

Habitus (im.: Mestre, 1988 ♀) - **Autres morph.** (Jago, 1966b, sous *D. leionota*, 1996a • Mestre, 1988) - **Anat.** (génit. ♂: Hollis, 1966 • Jago, 1966b, sous *D. leionota*, 1996a ♂ spth.: Hollis, 1966)

Bio-écologie

L'ensemble des données de collecte (Fishpool & Popov, 1984 ; Jago, 1968 ; Lecoq, 1978a, 1980a ; Oyidi, 1977, 1978) laissent penser à une espèce univoltine avec passage de la saison sèche par les imagos.

Ceux-ci sont en effet observés d'octobre-novembre à juin et absents de juillet à septembre-octobre. Les données sur les juvéniles, plus limitées, indiquent une présence d'août-septembre à novembre. L'espèce est a priori graminivore (Gomphocerinae).