

1978 • Uvarov, 1921b, 1926a) - **Nord-Cameroun** (Descamps, 1953 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Sénégal** (COPR, 1982 • Descamps & Le Breton, 1973 • Grunshaw, 1995 • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1971 • Roy, 1962, 1964b, 1965, 1969a, 1970 • *mat. exam.*) - **Sierra Leone** (Dirsh, 1965 • Golding, 1948 • Grunshaw, 1995 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1962, 1970, 1971) - **Tchad** (Descamps, 1968 • Grunshaw, 1995 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Togo** (COPR, 1982 • Fishpool & Popov, 1984 • Grunshaw, 1995 • Jago, 1968 • Karsch, 1896 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Dirsh, 1964, 1970 • Gillon, 1983 • Jago, 1964a • Launois, 1978b • Launois-Luong & Lecoq, 1989 • Lecoq, 1978b, 1980b • Popov, 1989 • Popov *et al.*, 1990 • Risbec, 1950a)

Cette espèce est signalée de la plupart des pays d'Afrique sub-saharienne.

#### U *Metaxymecus patagiatus* Karsch, 1893

*Metaxymecus patagiatus* Karsch, 1893, p. 105-106, fig. 15

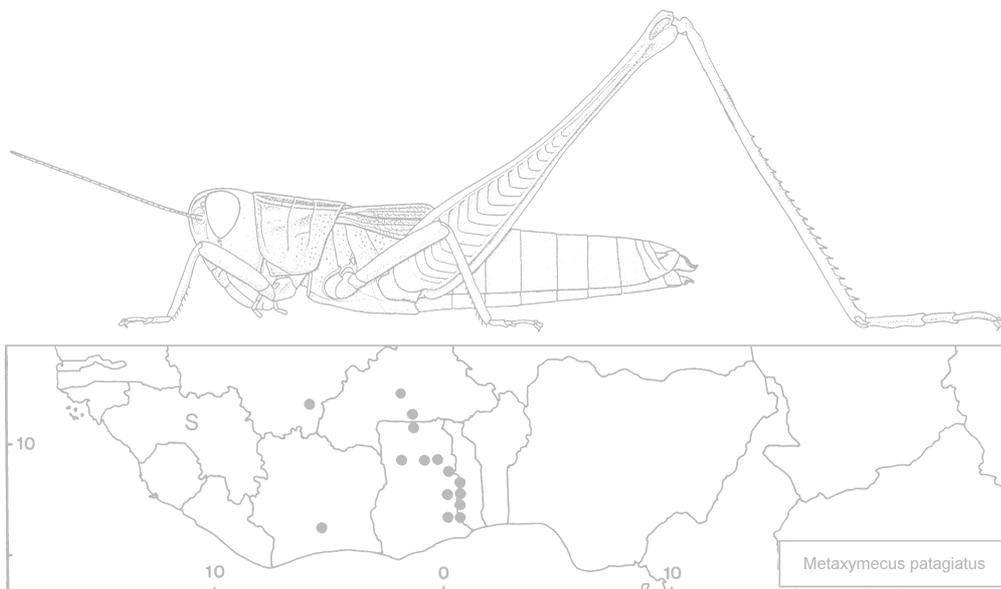
Syntypes mâle(s), femelle(s), Togo, Bismarckburg, MNHU Berlin (holotype mâle, Togo, Katchenke, selon Grunshaw, 1995) (DORSA : 10 syntypes MNHU, 7 de Bismarckburg et (?) 3 de Misahöhe, dernière localité non citée par Karsch)

**Cit.:** *Metaxymecus patagiatus*

Grunshaw, 1995, p. 411, 412-413, 414 • Johnston, 1956, p. 421 • Kary, 1915, p. 142 • Karsch, 1893, p. 105-106 • Kirby, 1910, p. 557 • Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117, 122 • Mestre *et al.*, 2001, p. 315 • Uvarov, 1921b, p. 138

*Tylotropidius patagiatus*

Descamps, 1965a, p. 951-953 • Dirsh, 1965, p. 300, 301 • Fishpool & Popov, 1984, p. 393 • Gillon, 1971, p. 419-471 ~ 1974a, p. 143, 169-170, 173-174 ~ 1974b, p. 478, 527 • Jago, 1964a, p. 198-199 ~ 1967b, p. 244, 246 ~ 1968, p. 284 • Johnston, 1968, p. 221 • Lecoq, 1977, p. 5 ~ 1978b, p. 245 ~ 1980b, p. 551, 553, 555 • Le Gall & Mestre, 1986, p. 49, 61 • Mestre, 1988, p. 132-133 • Otte, 1995a, p. 204



**Dist.:** **Burkina Faso** (Lecoq, 1977 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Côte d'Ivoire** (Gillon, 1971, 1974a,b • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Dirsh, 1965 • Grunshaw, 1995 • Jago, 1964a, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Uvarov, 1921b • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Guinée** (Dirsh, 1965 • Kary, 1915) - **Mali** (Descamps, 1965a • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Togo** (Dirsh, 1965 • Fishpool & Popov, 1984 • Grunshaw, 1995 • Jago, 1968 • Karsch, 1893 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Lecoq, 1978b, 1980b)

Cette espèce n'est citée que de notre zone d'étude. La signalisation de Kary (1915) pour la Guinée, la plus à l'ouest et la seule dans cette région, est faite sans précision de localité.

### **MORPHACRIS** Walker, 1870

Oedipodinae

*Morphacris* Walker, 1870b, p. 721 (clé), 790

Espèce-type : *Morphacris adusta* Walker, 1870b, p. 790 (juvénile)

Syn.: *Cosmorhyssa* Stål, 1873b, p. 116 (clé), 121 [Kirby, 1910, p. 218, avec *Morphacris*]

Genre afrotropical et ouest-paléarctique comprenant une ou trois espèces selon l'acceptation ou non de certaines synonymies. Dans notre zone d'étude, cette espèce caractéristique est représentée par des spécimens à ailes jaunes (*ab. sulcata*). Dans le reste de l'Afrique, la proportion d'individus à ailes orange à rouge est variable, devenant dominante dans les pays les plus au sud.

u ***Morphacris fasciata*** (Thunberg, 1815)

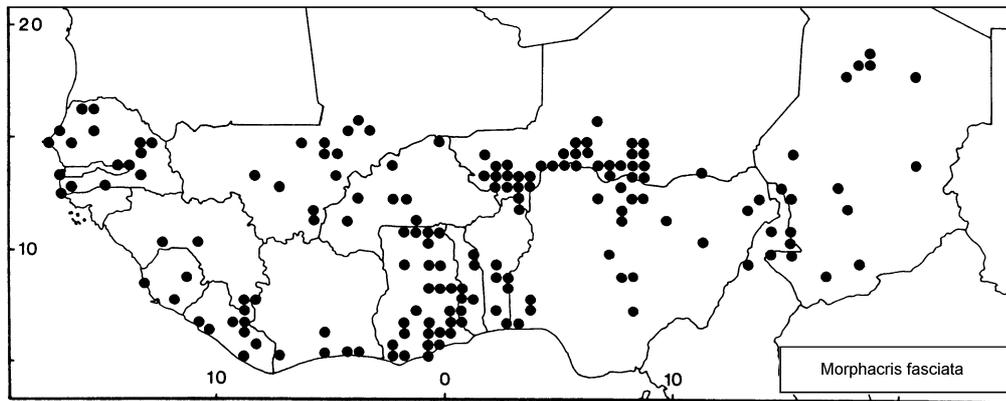
*Gryllus fasciatus* Thunberg, 1815b, p. 230

Type, localité inconnue, ZI Uppsala

- Syn.:** *Gryllus sanguineus* Thunberg, 1815, p. 231. Type sans précision, ZI Uppsala ?  
 [Stål, 1873b, p. 122, avec *Cosmorhyssa fasciata*]  
*Gryllus sulcatus* Thunberg, 1815, p. 234. Type sans précision, ZI Uppsala ?  
 [Uvarov, 1921a, p. 488, avec *Morphacris fasciata*]  
 C'est dans cet article qu'Uvarov distingue les deux formes chromatiques alaires *ab. sulcata* et *ab. aurantiaca* (orange).  
*Morphacris fasciata ab. sulcata* (Thunberg, 1815)(Uvarov 1921a, stat. nov.)  
 [Dirsh, 1966, p. 436, avec *Morphacris fasciata*]  
 Dirsh attribue à tort cette synonymie à Uvarov (1923c).  
*Oedipoda strigata* Audinet-Serville, 1838, p. 726. Type mâle, Cap de Bonne Espérance, perdu selon Johnston (1956)  
 [Stål, 1873b, p. 122, avec *Cosmorhyssa fasciata*]  
*Morphacris adusta* Walker, 1870b, p. 790. Holotype femelle (juvénile), Afrique du Sud, NHM Londres  
 [Uvarov, 1921a, p. 488, avec *Morphacris fasciata*]  
*Cosmorhyssa costata* Saussure, 1888, p. 37. Type femelle, Cap de Bonne-Espérance, dépositaire ?  
 [Uvarov, 1921a, p. 488, avec *Morphacris fasciata*]  
*Morphacris fasciata ab. aurantiaca* Uvarov, 1921a, p. 489. Holotype mâle, Soudan, NHM Londres  
 [Dirsh, 1966, p. 437, avec *Morphacris fasciata*]  
*Morphacris citrina* Kirby, 1910, p. 219  
 [Uvarov, 1921a, p. 488, avec *Morphacris fasciata*]  
 Kirby (1910) a rapporté à cette espèce les *Cosmorhyssa sulcata* de Saussure (1884) ainsi qu'en 1914, mais sans citer dans ce dernier travail l'Afrique occidentale pour la distribution et ne parlant que de l'Inde, Ceylan, la Syrie et l'Abyssinie. Nous avons ici adopté la synonymie d'Uvarov mais Otte (1995b) maintient cette espèce comme valide.  
*Oedipoda venusta* Fieber, 1853, p. 123  
 [Uvarov, 1921a, p. 488, avec *Morphacris fasciata*]  
 Cette espèce signalée de Grèce et de Crète est, comme l'espèce ci-dessus, citée comme valide par Otte (1995b)

- Cit.:** *Cosmorhyssa fasciata*  
 I. Bolívar, 1893c, p. 175 • Kirby, 1902a, p. 70  
*Cosmorhyssa fasciata*  
 Kamy, 1907, p. 354  
*Cosmorhyssa sulcata*  
 Bormans, 1883, p. 707 • Kamy, 1907, p. 355 • Karsch, 1893, p. 79 • Stål, 1873b, p. 122 • Saussure, 1884, p. 124  
*Morphacris fasciata*  
 Baccetti, 2004, p. 32 • Boisson, 1961, p. 29 • Chapman, 1962, p. 61 • Chiffaud & Jahiel, 1997, p. 175-181 • Chiffaud & Mestre, 1992, p. 331 • Chopard, 1941, p. 48 ~ 1950, p. 140 ~ 1958a, p. 143 • COPR, 1982, p. 489-491 • Comes & Riley, 1972, p. 13 • Couturier *et al.*, 1984, p. 153-182 • Dahdoun *et al.*, 1978, p. 476-477 • Davey, 1959, p. 127 • Davey *et al.*, 1959b, p. 576 • Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987 • Delarze & Le Gall, 1989, p. 279 • Descamps, 1967b, p. 656 • Descamps & Le Breton, 1973 • Diop, 1987, p. 22, 45 • Dirsh, 1963b, p. 219 ~ 1964, p. 75 ~ 1965, p. 488, 489 ~ 1966, p. 436-437 ~ 1970, p. 503-507 • Duranton & Lecoq, 1980, p. 151-164 • Fishpool & Popov, 1984, p. 368 • Gillon, 1974a, p. 160 ~ 1974b, p. 504-505, 527 (clé) • Golding, 1934a, p. 278-282, 287, 294 • Jago, 1964a, p. 197 ~ 1967b, p. 255 ~ 1968, p. 294 • Jerath, 1968, p. 27-38 • Johnsen, 1970, p. 157 ~ 1981a, p. 94 ~ 1981b, p. 156 • Johnston, 1956, p. 521-523 ~ 1968, p. 348-349 • Launois, 1978b, p. 224-225 • Launois-Luong, 1978a, p. 578, 582, 584 ~ 1979, p. 209-226 ~ 1980b, p. 774-814 • Launois-Luong & Lecoq, 1989, p. 95-96 • Lecoq, 1977, p. 7 ~ 1978a, p. 649-650 ~ 1978b, p. 243, 245 ~ 1980b, p. 571, 575 ~ 1984 ~ 1988, p. 62-63 • Le Gall & Mestre, 1986, p. 56, 62 • Medler, 1980, p. 40 • Mestre, 1988, p. 242-243 • Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 • Mestre *et al.*, 2001, p. 323 • Nzekwu, 1994, p. 150-151, 155 • Otte, 1995b, p. 432-433 • Oyidi, 1975b, p. 96 ~ 1976, p. 86, 92 ~ 1977 ~ 1978 • Phipps, 1962, p. 13-21 ~ 1970, p. 341 ~ 1971, p. 71-97 • Popov, 1985c, p. 45 ~ 1988, p. 16, 36-37 ~ 1989, p. 132-133 • Popov *et al.*, 1990, p. 120-121 • Risbec, 1950a, p. 120 • Roy, 1960, p. 200 ~ 1962, p. 111, 129 ~ 1964b, p. 1179, 1192 ~ 1965, p. 624 ~ 1969a, p. 218 ~ 1970, p. 701 ~ 2003, p. 373, 381, 389  
*Morphacris fasciata ab. aurantiaca*  
 Johnsen, 1970, p. 157  
*Morphacris fasciata ab. (ou var.) sulcata*  
 Chapman, 1961, p. 271-272 ~ 1962, 13, 37-38 • Chopard, 1958a, p. 143 • Descamps, 1953, p. 598 ~ 1965b, p. 1260, 1275, 1309 ~ 1968, p. 561, 569 • Descamps & Le Breton, 1973, p. 121 • Golding, 1940b, p. 130 ~ 1946, p. 11-12, 34 ~ 1948, p. 540, 578-584 • Johnsen, 1970, p. 157-158 • Johnston, 1956, p. 523-524 ~ 1968, p. 349 • Lecoq, 1978a, p. 667 ~ 1980b, p. 571, 575 • Sjöstedt, 1931b, p. 3 • Uvarov, 1926a, p. 436  
*Morphacris sanguinea*  
 Dirsh, 1956c, p. 280, pl. 57 ~ Kirby, 1910, p. 218-219 • Risbec, 1950b, p. 317  
*Morphacris sanguinea var. sulcata*  
 Risbec, 1950a, p. 120  
*Morphacris sulcata*  
 Chopard, 1943c, p. 294 • Descamps, 1953, p. 604 ~ 1954, p. 176, 178 • Kamy, 1915, p. 136 • Mallamaire, 1948, p. 631  
*Oedipoda strigata*  
 Walker, 1870b, p. 738
- Dist.:** **Bénin** (Fishpool & Popov, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Burkina Faso** (Dahdoun *et al.*, 1978 • Duranton & Lecoq, 1980 • Lecoq, 1977, 1978a, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Sjöstedt, 1931b • *mat. exam.*) - **Côte d'Ivoire** (Baccetti, 2004 • I. Bolívar, 1893c • COPR, 1982 • Couturier *et al.*, 1984 • Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987 • Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1974a,b • Jago, 1968 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **"French Sudan"** (Golding, 1948) - **Gambie** (Johnsen, 1981a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Ghana** (Chapman, 1961, 1962 • COPR, 1982 • Golding, 1948 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • Phipps, 1971 • *mat. exam.*) - **Guinée** (Chopard, 1958a • COPR, 1982 • Dirsh, 1963b •

Jago, 1968 • Johnsen, 1970 • Kary, 1915 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 2003) - **Liberia** (COPR, 1982 • Johnsen, 1970, 1981b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Boisson, 1961 • COPR, 1982 • Davey, 1959 • Davey *et al.*, 1959b • Descamps, 1965b • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1971 • Popov *et al.*, 1990 • Risbec, 1950b • *mat. exam.*) - **Niger** (Chiffaud & Jahiel, 1997 • Chiffaud & Mestre, 1992 • Chopard, 1941, 1950 • COPR, 1982 • Fishpool & Popov, 1984 • Launois-Luong, 1978a, 1979, 1980b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Popov *et al.*, 1990 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (COPR, 1982 • Cornes & Riley, 1972 • Golding, 1934a, 1940b, 1946, 1948 • Jago, 1968 • Jerath, 1968 • Johnsen, 1970 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Nzekwu, 1994 • Oyidi, 1975b, 1976, 1977, 1978 • Phipps, 1971 • Uvarov, 1926a) - **Nord-Cameroun** (Descamps, 1953, 1954 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1971) - **Sénégal** (Bormans, 1883 • COPR, 1982 • Descamps & Le Breton, 1973 • Diop, 1987 • Johnsen, 1981b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1971 • Roy, 1962, 1964b, 1965, 1969a, 1970 • *mat. exam.*) - "**Sénégalie**" (Saussure, 1884) - **Sierra Leone** (COPR, 1982 • Golding, 1948 • Jago, 1968 • Johnsen, 1970 • Kirby, 1902a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1962, 1970, 1971 • Saussure, 1884 • Stål, 1873b • Walker, 1870b) - **Tchad** (COPR, 1982 • Descamps, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Togo** (COPR, 1982 • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1968 • Karsch, 1893 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Chopard, 1943c • Dirsh, 1964, 1965, 1966, 1970 • Jago, 1964a, 1968 • Launois, 1978b • Launois-Luong & Lecoq, 1989 • Lecoq, 1978b, 1980b, 1988 • Mallamaire, 1948 • Popov, 1985c, 1988, 1989 • Popov *et al.*, 1990 • Risbec, 1950a • Roy, 1960)



Cette espèce commune est présente dans tous les pays d'Afrique sub-saharienne. Elle remonte par la Mauritanie jusqu'au Maroc et à l'extrême sud de l'Espagne. La présence à Madagascar, indiquée par Saussure (1884) et non confirmée par les auteurs récents, est probablement erronée. Elle est également présente au Moyen-Orient et en Inde.

**NEOSPHINGONOTUS** Benediktov, 1998

Oedipodinae

*Neosphingonotus* Benediktov, 1998, p. 12-13

Espèce-type : *Sphingonotus paradoxus* Bey-Bienko, 1948b, p. 498, fig. 3

Genre afrotropical et holarctique comprenant six espèces. Certaines espèces avaient été incluses dans *Pseudosphingonotus* Shumakov, genre maintenant mis en synonymie avec *Sphingonotus* (voir les commentaires introductifs à ce genre).

⊃ ***Neosphingonotus airensis*** (Chopard, 1950)

*Sphingonotus airensis* Chopard, 1950, p. 141-142

Syntypes mâle, femelle, Niger, Air (Mt Bagzane), MNHN Paris

