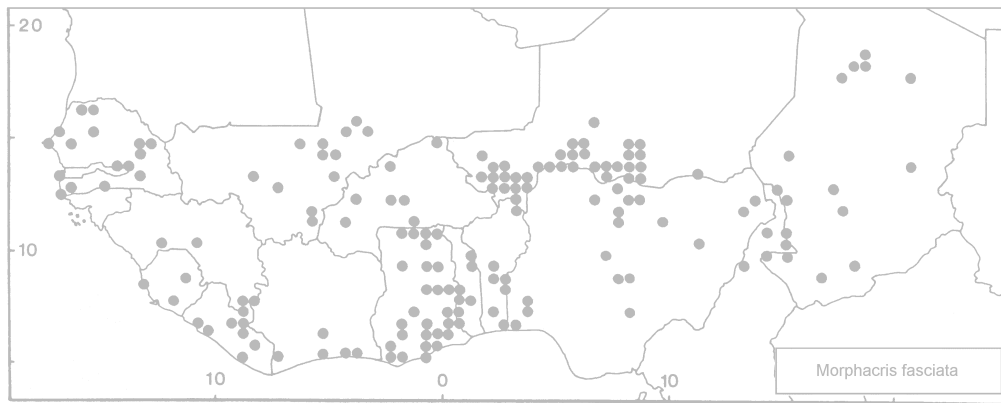


Jago, 1968 • Johnsen, 1970 • Kary, 1915 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 2003) - **Liberia** (COPR, 1982 • Johnsen, 1970, 1981b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Boisson, 1961 • COPR, 1982 • Davey, 1959 • Davey *et al.*, 1959b • Descamps, 1965b • Fishpool & Popov, 1984 • 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

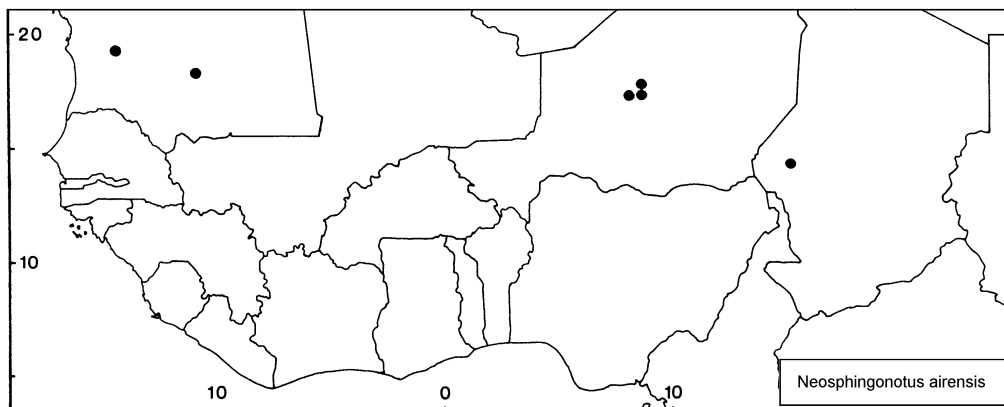
Espèce-type : *Sphingonotus paradoxus* Bey-Bienko, 1948b, p. 498, fig. 3

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, Aïr (Mt Bagzane), MNHN Paris



Cit.: *Neosphingonotus airensis*
Benediktov, 1998, p. 13
Sphingonotus airensis
Chopard, 1950, p. 141-142 • Dirsh, 1965, p. 469-470, 471 • Johnsen, 1985, p. 154 • Johnston, 1956, p. 470 • Launois, 1978b, p. 238-239 • Lecoq, 1980b, p. 569, 574 • Mestre, 1988, p. 218-219 • Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120 • Otte, 1995b, p. 397

Dist.: **Mauritanie** (*mat. exam.*) - **Niger** (Benediktov, 1998 • Chopard, 1950 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Tchad** (*mat. exam.*) - **AO** (Dirsh, 1965 • Launois, 1978b • Lecoq, 1980b)

Citée à l'origine comme présente uniquement dans l'Air nigérien, les spécimens du Tchad et de Mauritanie montrent que cette espèce a une beaucoup plus vaste répartition.

⊔ *Neosphingonotus canariensis canariensis* (Saussure, 1884)

Sphingonotus savignyi stirps *canariensis* Saussure, 1884, p. 208

Type mâle, Insulae fortunatae (= Canaries), mais en fait Iles du Cap-Vert (Saussure (1888, p. 84), MHN Genève ?

Syn.: *Sphingonotus hesperidum* Saussure, 1888, p. 78. Aucun détail, cité dans une clé.
[Mistshenko, 1936, p. 97, avec *Sphingonotus canariensis canariensis*]

Cit.: *Neosphingonotus canariensis*
Benediktov, 1998, p. 11-13
Pseudosphingonotus canariensis
Chiffaud & Mestre, 1992, p. 331 • Duranton *et al.*, 1988, p. 179-188 • Fishpool & Popov, 1984, p. 360 • Launois-Luong & Lecoq, 1989, p. 100-101 • Mestre, 1988, p. 216-217 • Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120, 124 • Mestre *et al.*, 2001, p. 323

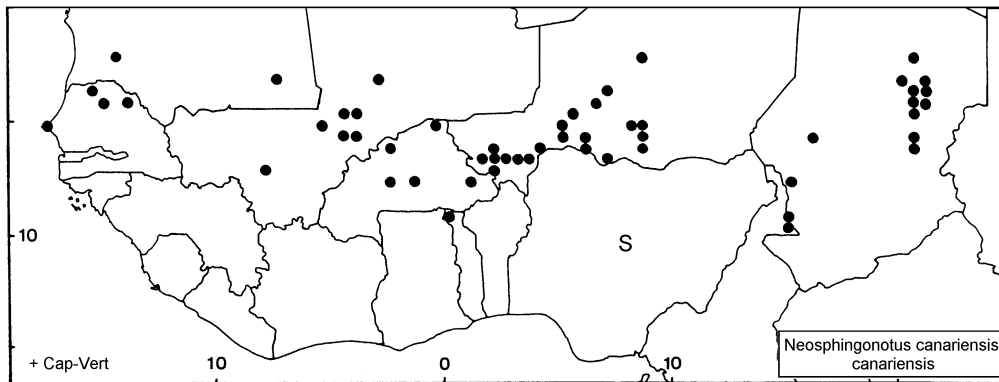
Sphingonotus canariensis
Burr, 1927, p. 92 • Chopard, 1941, p. 48 ~ 1943c, p. 310 ~ 1950, p. 141 ~ 1954, p. 6 ~ 1958c, p. 13 ~ 1963, p. 569 • Cornes & Riley, 1972, p. 13 • Dahdouh *et al.*, 1978, p. 476-477 • Descamps, 1953, p. 604 ~ 1965b, p. 1260, 1271-1272 ~ 1967b, p. 644 ~ 1968, p. 561, 564 • Descamps & Le Breton, 1973, p. 120 • Dirsh, 1965, p. 471 • Duranton & Lecoq, 1980, p. 151-164 • Duranton *et al.*, 1984, p. 40 • Harz, 1982, p. 154 • Johnston, 1968, p. 328 • Kirby, 1910, p. 277 • Launois, 1978b, p. 240-241 • Launois-Luong, 1978a, p. 582 ~ 1980b, p. 774-814 • Lecoq, 1977, p. 7 ~ 1978a, p. 667 ~ 1980a, p. 66 ~ 1980b, p. 569, 574 ~ 1984 • Medler, 1980, p. 42 • Saraiva, 1961, p. 135 • Saussure, 1888, p. 78

Sphingonotus canariensis canariensis
Davey *et al.*, 1959b, p. 572 • Descamps, 1965b, p. 1260, 1271, 1272 • Duranton *et al.*, 1983, p. 197-207, 214 ~ 1984, p. 41 • Johnsen, 1970, p. 152, 154, 155 • Johnston, 1956, p. 475-476 • Launois *et al.*, 1988, p. 157 • Mistshenko, 1936, p. 97 • Otte, 1995b, p. 399 • Veiga, 1967, p. 491-492

Sphingonotus savignyi stirps *canariensis*
Saussure, 1884, p. 208

Sphingonotus savignyi canariensis ou var. *canariensis*
Chopard, 1936c, p. 94 • Karny, 1907, p. 358

Sphingonotus sp. (= *S. canariensis canariensis* selon Descamps, 1965b)
Davey *et al.*, 1959b, p. 572



Dist.: **Burkina Faso** (Dahdouh *et al.*, 1978 • Duranton & Lecoq, 1980 • Lecoq, 1977, 1978a, 1980a, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Cap-Vert** (Benediktov, 1998 • Chopard, 1936c, 1943c, 1954, 1958c • Dirsh, 1965 • Duranton *et al.*, 1983, 1984, 1988 • Harz, 1982 • Johnsen, 1970 • Launois *et al.*, 1988 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mistshenko, 1936 • Saraiva, 1961 • Saussure, 1884, 1888 • Veiga, 1967 • *mat. exam.*) - **Mali** (Davey *et al.*, 1959b • Descamps, 1965b • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Mauritanie** (*mat. exam.*) - **Niger** (Chiffaud & Mestre, 1992 • Chopard, 1941, 1943c, 1950 • Fishpool & Popov, 1984 • Launois-Luong, 1978a, 1980b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Medler, 1980) - **Nord-Cameroun** (Descamps, 1953 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Sénégal** (Descamps & Le Breton, 1973 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **"Soudan"** (Chopard, 1943c) - **Tchad** (Chopard, 1963 • Descamps, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Togo** (Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Chopard, 1943c • Launois, 1978b • Launois-Luong & Lecoq, 1989 • Lecoq, 1980b)

La sous-espèce nominative est celle présente en Afrique. L'autre sous-espèce, *N. canariensis orientalis* Mistshenko, 1936, a été décrite du Yémen.

⊔ ***Neosphingonotus paradoxus*** (Bey-Bienko, 1948)

Sphingonotus paradoxus Bey-Bienko, 1948b, p. 498-499, fig. 3
Holotype mâle, Iran, Baluchistan (Chudzar), ZI St-Petersbourg

Cette espèce a été longtemps confondue en Afrique de l'Ouest avec *Sphingonotus savignyi savignyi* avec laquelle elle cohabite fréquemment dans les zones désertiques et sub-désertiques. Elles sont très voisines morphologiquement mais facilement séparables par la nervation stridulatoire des élytres. C'est Descamps (1970) qui a reconnu la présence de cette espèce en Afrique, jusqu'alors uniquement signalée du Pakistan et du sud-est de l'Iran ; ceci explique qu'elle ne soit pas citée dans les catalogues Johnston.

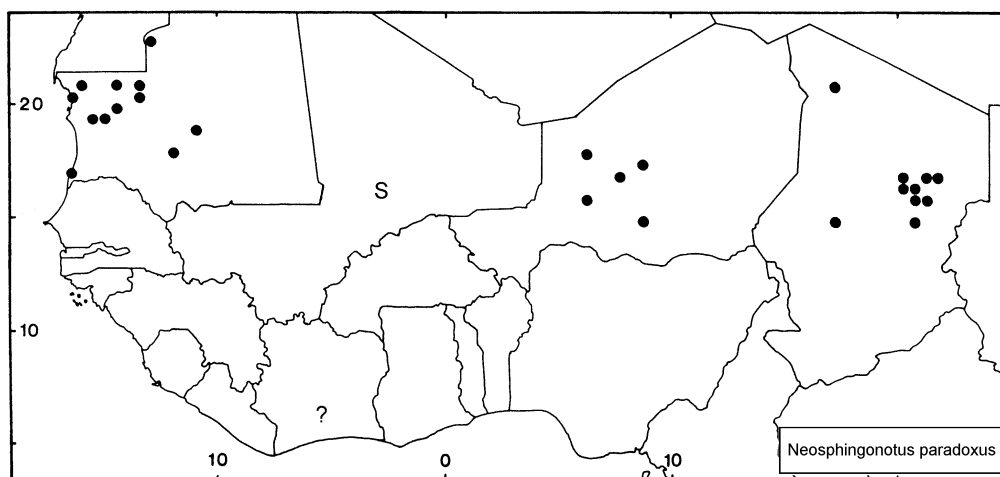
Même si l'existence des deux espèces était connue, diverses citations ont regroupé *N. paradoxus* avec *S. savignyi* pour la répartition géographique et ne peuvent donc être cartographiées (voir aussi le genre *Sphingonotus*).

Cit.: *Neosphingonotus paradoxus*

Benediktov, 1998, p. 12

Pseudosphingonotus paradoxus

Descamps, 1970, p. 31-33 • Fishpool & Popov, 1984, p. 361 • Gillon, 1974a, p. 156 • Launois-Luong & Lecoq, 1989, p. 101-102 • Le Gall & Mestre, 1986, p. 56, 62 • Mestre, 1988, p. 216-217 • Mestre & Chiffaud, 1997, p. 120, 124 • Otte, 1995b, p. 393 • Popov, 1989, p. 110-111 • Popov *et al.*, 1990, p. 128-129



Dist.: ? Côte d'Ivoire (Gillon, 1974a • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre & Chiffaud, 1997) - Mali (Descamps, 1970 • Mestre & Chiffaud, 1997) - Mauritanie (Descamps, 1970 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - Niger (Descamps, 1970 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - Tchad (Descamps, 1970 • Mestre & Chiffaud, 1997) - AO (Launois-Luong & Lecoq, 1989 • Mestre, 1988 • Popov, 1989 • Popov *et al.*, 1990)

La signalisation du sud de la Côte d'Ivoire, due à Gillon (1974a), très méridionale, doit être considérée exceptionnelle même si cette espèce effectue probablement, comme *S. savignyi*, des déplacements par vol importants. Celle du Sénégal (Mestre & Chiffaud, 1997) est une erreur. Hors Afrique, cette espèce est signalée du Pakistan, d'Iran et d'Afghanistan.

NIMBACRIS Popov & Fishpool, 1992

Acridinae

Nimbacris Popov & Fishpool, 1992, p. 131-132

Espèce-type : *Lobopoma longicornis* Chopard, 1958, p. 151

Genre afrotropical monospécifique.

⊔ ***Nimbacris longicornis*** (Chopard, 1958)

Lobopoma longicornis Chopard, 1958a, p. 151-152, fig. 7

Syntypes mâle, femelle, Guinée, Monts Nimba, MNHN Paris

