

**A propos de quelques Opilions collectés en Haute-Corse (Arachnida)**

par Etienne IORIO

18, rue Jean-Victor Colchen, 57000 Metz, FRANCE

Mi-juin 2003, nous avons eu l'opportunité d'observer et de collecter quelques dizaines d'Opilions en Haute-Corse. Il nous semble intéressant de citer les espèces aperçues, ainsi que les localités et écosystèmes où nous les avons trouvées, car la Corse reste une région assez peu étudiée pour cet ordre d'Arachnides.

**Liste taxonomique**

Les 4 espèces identifiées appartiennent au sous-ordre Palpatores Thorell, 1876 et à la famille Phalangidae Simon, 1879 :

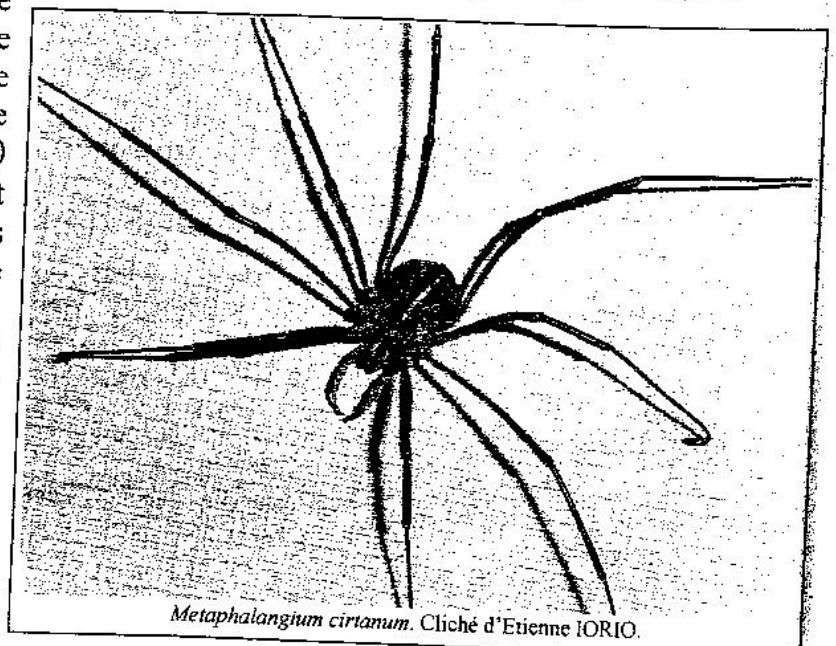
- Dasylobus argentatus* (Canestrini, 1871)
- Lophopilio palpinalis* (Herbst, 1799) [= *Oligolophus palpinalis* (Herbst, 1799)]
- Metaphalangium cirtanum* (C. L. Koch, 1839) [= *Phalangium propinquum* H. Lucas, 1846]
- Platybunus nigrovittatus* Simon, 1879

**Notes biogéographiques**

-*Dasylobus argentatus* (Canestrini, 1871) : Barbaggio, col de Teghime (536 mètres d'altitude), pelouse xérophile : 1 femelle errante dans les herbacées.

-*Lophopilio palpinalis* (Herbst, 1799) : Pioggiola, à proximité de la « Cima di Tornabue », à 1150 mètres d'altitude, dans une pelouse mésophile fortement pâturée (pâturage bovin) : 3 individus sous les pierres et près de celles-ci ; Haut-Asco, près du « Monte Cinto », à 1 800 mètres d'altitude environ dans une pelouse hygrophile d'altitude, et un peu plus bas (1 500 mètres d'altitude) en lisière d'une forêt de Pins laricio : 5 spécimens sous les pierres, ou errants à proximité de celles-ci ; Corte, Lac de Melo (altitude 1711 mètres), pelouse hygrophile d'altitude autour du lac : 6 individus sous les pierres.

-*Metaphalangium cirtanum* (C. L. Koch, 1839) : Barbaggio, col de

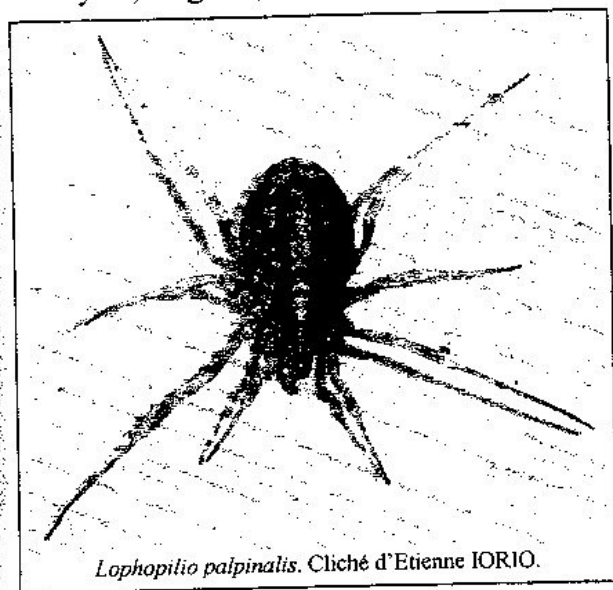


*Metaphalangium cirtanum*. Cliché d'Etienne IORIO.

Teghime (altitude 536 mètres), pelouse xérophile : une douzaine de spécimens errants dans les herbacées.

**-*Platybunus nigrovittatus* Simon, 1879** : Pioggiola, à proximité de la « Cima di Tornabue », à 1 150 mètres d'altitude, dans une pelouse mésophile fortement pâturée (pâturage bovin) : 2 spécimens immatures sous les pierres ; Haut-Asco, près du « Monte Cinto », à 1800 mètres d'altitude environ dans une pelouse hygrophile d'altitude : 3 spécimens sous les pierres ou errants à proximité ; Corte, Lac de Melo (altitude 1 711 mètres), pelouse hygrophile d'altitude autour du lac : 3 individus sous les pierres.

Parmi les 4 espèces trouvées, deux sont des espèces incontestablement méditerranéennes : *Dasylobus argentatus* et *Metaphalangium cirtanum*. La première, apparemment insulaire, est aussi présente en Sardaigne ; la seconde est très répandue dans les régions méditerranéennes, puisque nous la trouvons aussi en Italie, Espagne, Turquie, Grèce, Syrie, Algérie, etc. (Simon, 1879). En dessous de 500 mètres d'altitude, nous n'avons aperçu



*Lophopilio palpinalis*. Cliché d'Etienne IORIO.

aucun Opilion en cette période de l'année ; il faut cependant préciser que la garrigue, omniprésente plus près du niveau de la mer, est très sèche et exposée à un fort ensoleillement durant le mois de juin. Dans les milieux montagnards de Haute-Corse, nous avons trouvé deux autres espèces : *Platybunus nigrovittatus*, présent aussi dans les Alpes-Maritimes, et *Lophopilio palpinalis*, qui est lui plus septentrional sur le continent européen puisque nous le trouvons aussi en Suisse (De Lessert, 1917), dans les régions alpines et sub-alpines françaises, voir en Alsace et en Allemagne (Simon, 1879). Nous pensons qu'en Corse, *L. palpinalis* doit être fréquent dans les régions élevées de l'île, mais rare en plaine. Il n'a d'ailleurs été cité à basse altitude que dans les grottes

de Porto-Vecchio, et à Ajaccio (Delfosse, à paraître).

#### Remerciements

A Emmanuel Delfosse (MNHN) pour la communication avant édition de son document sur les Opilions de France métropolitaine et pour son aide toujours précieuse.

#### Références

- DE LESSERT R., 1917. – *Catalogue des Invertébrés de la Suisse. Fascicule 9 : Opilions*. – Georges & Cie Libraires, Genève : 80 pp.
- DELFOSSÉ E., à paraître. – Catalogue préliminaire des Opilions de France métropolitaine (*Arachnida Opiliones*). – *Le bulletin de Phyllie*, 20 (Arthropodia).
- SIMON E., 1879. – *Les Arachnides de France tome septième – Les Ordres des Chernetes, Scorpiones et Opiliones*. – Librairie encyclopédique de Roret, Paris : 316 pp.