



Présence de Diploures Iapygidés dans les Iles Canaries (Insecta, Diplura, Iapygidae)

J. PACLT* & M. BÁEZ**

Institut de Phytopathologie et d'Entomologie Expérimentales, Académie Slovaque des Sciences, CS-90028 Ivanka pri Dunaji, Tchécoslovaquie.* *Departamento de Zoología, Facultad de Biología, Universidad de La Laguna, Tenerife, Islas Canarias, España.*

(Acceptado el 1 de Diciembre de 1987)

PACLT J. & BÁEZ, M., 1990. On the presence of Diplura Iapygidae in the Canary Islands (Insecta, Diptera, Iapygidae). *Vieraea* 18: 121-122

ABSTRACT: Diplurans of the family Iapygidae having not been previously known to occur in Canary Islands, Burmiapyx maior (Grassi) is the first species collected recently there and recorded now here. It may be regarded as a typical West Mediterranean element.

Key words: Insecta, Diplura, Iapygidae, Canary Islands.

RESUME: Aucuns Diploures Iapygidés n'ayant été mentionnés jusqu'à présent des Iles Canaries, nous signalons la première espèce y récoltée récemment: Burmiapyx maior (Grassi). Il s'agit d'un élément propre à la Méditerranée occidentale.

Mots-clés: Insecta, Diplura, Iapygidae, Canaries.

RESUMEN: Los Dipluros de la familia Iapygidae no han sido mencionados hasta el momento en las Islas Canarias. Se señala aquí por primera vez la presencia en estas islas de la especie típicamente oeste mediterránea: Burmiapyx maior (Grassi).

Palabras clave: Insecta, Diplura, Iapygidae, islas Canarias.

Pendant qu'au moins deux espèces de Diploures Campodéidés ont été trouvées aux Canaries (SILVESTRI, 1933; SENDRA & BAEZ, 1986), la faune de Diploures Iapygidés restait à peu près inconnue sur ces îles. Dès maintenant, on constatera la présence de l'espèce suivante dans l'île de Ténérife:

Burmiapyx maior (Grassi, 1886)

Matériel examiné: Canaries, Tenerife, La Laguna, sous pierres, 12 février 1986 (7 ex., M. Báez leg., J. Paclt det.).

Ce sont à notre connaissance les premiers représentants d'Iapygidés capturés dans l'archipel des Canaries. L'étude de ce matériel permet de juger à sa remarquable homogénéité morphologique. Le nombre d'articles antennaires, un caractère si variable chez diverses populations de cette espèce (SILVESTRI, 1929: Japvx maior; PACLT, 1957: Burmiapyx maior I, semble être constant (antenne à 36 articles) chez tous les 7 exemplaires de notre échantillon (forme typique).

On sait que notre espèce est répandue presque dans tous les pays bordant la Méditerranée occidentale: Italie, Sicile, Sardaigne, France, Espagne, Algérie (PACES, 1950; PACLT, 1957). En France, la même espèce n'est connue que d'un nombre de stations où elle a dû être

importie par l'Homme (PACES, 1950, 1951: Protiapvx maior (sic); PACES, 1972: Protiapvx maior).

L'échantillon étudié de Burmiapvx maior (Grassi, 1886) fera partie des collections du Departamento de Zoología de la Universidad de La Laguna, Tenerife.

BIBLIOGRAPHIE

- PACLT, J., 1957. Diploures. Genera Insectorum, 212.
- PACES, J., 1950. Diploures cavernicoles d'Espagne. Not. biospéol., 5: 71-77.
- - 1951. Un Diploure Japygide des Catacombes de Paris. Bull. Mus. nat. Hist. natur., s.2, 23: 217-219.
 - - 1972. Les Japygides cavernicoles de la faune française. Int. J. Speleol., 4: 61-66.
- SENDRA, A. E. M. BAEZ, 1986. Nota sobre los Dipluros Campodeidos de la isla de Tenerife (Islas Canarias) (Diplura, Campodeidae). Fragm. entomol., Roma, 19(1): 95-98.
- SILVESTRI, F., 1929. Contribución al conocimiento de los Japygidae (Thysan.) de España. Eos, 5: 81-95.
- - 1933. Quarto contributo alla conoscenza dei Campodeidae del Nord America. Boll. Lab. Zool. gen. agr., 27: 156-204.