

***Paracylindromorphus spinipennis* (Bedel 1900), nueva especie de bupréstido para el continente europeo (Coleoptera, Buprestidae, Cylindromorphinae)**

Pedro COELLO GARCÍA

San Juan de Dios, 9; 11100 San Fernando (Cádiz)

Los componentes de la subfamilia Cylindromorphinae Portevin, 1931 (géneros *Cylindromorphus* Kiesenwetter y *Paracylindromorphus* Théry) son insectos pequeños o muy pequeños, alargados y estrechos, que viven en zonas húmedas de la periferia de lagunas, charcas y arroyos, permanentes o estacionales. Se capturan, en ocasiones en gran número, batiendo las plantas que crecen en dichos entornos, generalmente gramíneas, ciperáceas y juncáceas, a base de las cuales se nutren sus larvas.

El género *Paracylindromorphus* Théry, 1928 cuenta, hasta el momento, con un único representante ibérico, que también se encuentra en la provincia de Cádiz: *P. subuliformis* (Mannerheim, 1837).

Durante el pasado mes de julio de 1998, batiendo vegetación en las cercanías de la ciudad de Chiclana de la Frontera, Cádiz, se obtuvieron unos ejemplares de una especie de Cylindromorphinae, que ya nos resultó extraña al primer golpe de vista. Una vez observados bajo la lupa mostraron caracteres que no se ajustaban a la especie, hasta ahora conocida, de la Península Ibérica según Cobos (1986). Por ello pasamos a estudiar otras fuentes bibliográficas (Théry, 1928, 1942; Bíly, 1982; Curletti, 1994) y en la relativa a la fauna del norte de África encontramos a *Paracylindromorphus spinipennis* (Bedel, 1900), cuya descripción encajaba con los ejemplares capturados por nosotros.

P. spinipennis es una especie propia del norte de África, encontrándose en Marruecos (Azrou, Larache, etc.) y Argelia (Chellala, Taguin, etc.). Fue descrita como procedente de Terni (Loc. tipo), cerca de Tlemcen en la provincia argelina de Orán, y también en Fredah. Los caracteres que separan esta especie de *P. subuliformis* son claros y fáciles de observar, basados principalmente en la presencia de una espina aguda en cada ápice elitral (ver fig. 1).

Datos de captura: Se han capturado un total de 11 individuos (5♂♂ y 6♀♀) en Chiclana de la Frontera (Cádiz), entre los días 8 y 14 de julio de 1998.

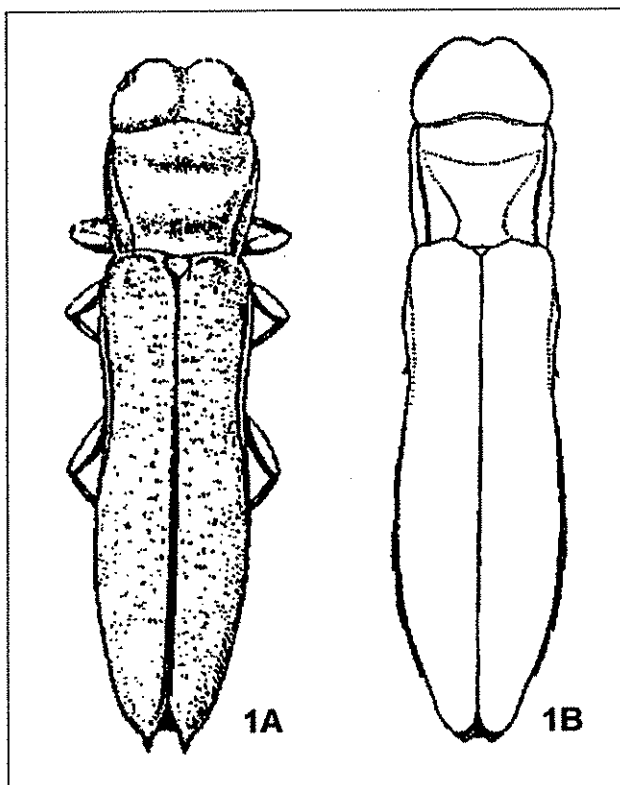


Fig. 1. 1A. *P. spinipennis* (Bedel) (según Théry, 1928). 1B. *P. subuliformis* (Mann.) (según Cobos, 1986).

Bibliografía:

- Bíly, S., 1982. *The Buprestidae (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark*. Fauna Entomologica Scandinavica, vol. 10. 112 pp.
- Cobos, A., 1986. *Fauna ibérica de coleópteros Buprestidae*. CSIC, Madrid, 426 pp.
- Curletti, G., 1994. *I Buprestidi d'Italia*. Monografie di natura Bresciana, nº 19. Mus. Civ. Sci. Nat. Brescia, 318 pp.
- Théry, A., 1928. *Études sur les Buprestides de l'Afrique du Nord*. Mémoires de la Société des Sciences naturelles du Maroc, nº 19, 587 pp.
- Théry, A., 1942. *Fauna de France*. Núm. 41. Coléoptères Buprestides. Fed. Française des Sociétés des Sciences naturelles, Paris, 223 pp.