

PRIMEROS REGISTROS DE *METOECUS PARADOXUS* (LINNAEUS, 1761) Y *MACROSIAGON PALLIDIPENNIS* REITTER, 1898 PARA ANDALUCÍA (COLEOPTERA: RHIPIPHORIDAE)

José L. RUIZ

Avda. Madrid, 4, 1º izq., 51001 Ceuta (España)

Resumen: Se cita por primera vez a *Metoecus paradoxus* (Linnaeus, 1761) y *Macrosiagon pallidipennis* Reitter, 1898 de la Comunidad Autónoma Andaluza, en concreto de las provincias de Granada y Almería respectivamente. La localidad registrada para *M. pallidipennis* es la tercera conocida para la especie. Asimismo, se registra a *Macrosiagon tricuspadata* (Lepechin, 1774) de la provincia de Almería, de la que no había sido señalada con anterioridad.

Metoecus paradoxus (Linnaeus, 1761) es una especie ampliamente distribuida por toda Europa, que alcanza por el este el Cáucaso, Turkmenistán, Turquía y Siria; asimismo, ha sido introducido en Norteamérica (ESPAÑOL, 1942; CLAYHILLS & LINNALUOTO, 1983; LÓPEZ-COLÓN, 1999 y bibliografía allí citada). En el ámbito geográfico de la España peninsular parece rara y localizada, citada sólo de las provincias de Zaragoza, Navarra, Gerona, Barcelona, Madrid, Castellón y Alicante (FUENTE, 1933; ESPAÑOL, 1942; TORRES SALA, 1962; LÓPEZ-COLÓN *et al.*, 1997; LÓPEZ-COLÓN, 1999), todas ellas circunscritas a la mitad norte y levante ibéricos. Ha sido señalada de Portugal, sin precisión de localidad alguna, por NEVES (1941) y SEABRA (1943) (ambas referencias recogidas por LÓPEZ-COLÓN, 1999).

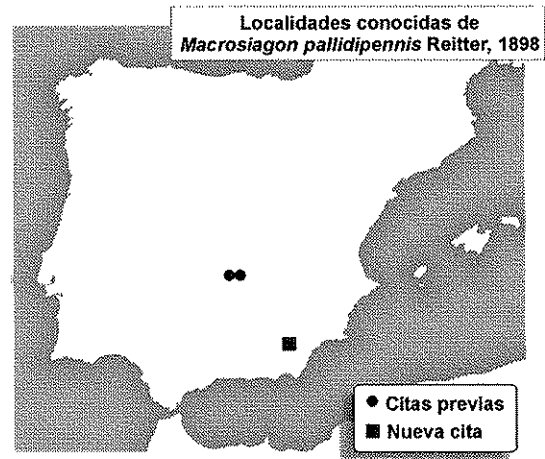
MATERIAL ESTUDIADO: Granada: 1 ♀, alrededores de Granada (España), 29-X-84, J.M. Ávila *leg.* (in col. J.L. Ruiz).

Este registro constituye el primero tanto para la provincia de Granada como para Andalucía, ampliando considerablemente su corología hacia el sureste de la península Ibérica.

Macrosiagon pallidipennis Reitter, 1898 fue descrita a partir de un solo ejemplar macho procedente de Pozuelo de Calatrava (provincia de Ciudad Real) capturado por J.M. de la Fuente y Morales (REITTER, 1898). Este autor (FUENTE, 1933), curiosamente y a pesar de ser el colector del ejemplar tipo, la señala en su catálogo como exclusiva de la "España Meridional" (idéntica distribución que recoge MADER, 1928: 881, "*Hispania meridionalis*"), sin precisar ni añadir nuevas localidades, realizando, como señala LÓPEZ-COLÓN (1997), una generalización sobre su área de distribución en este caso impropio, pues en realidad sólo era conocida del *locus typicus*. Recientemente, LÓPEZ-COLÓN (1997, 1999) señala un segundo ejemplar macho capturado por él mismo en Manzanares el Real (Ciudad Real), localidad muy próxima a la típica, distante de ésta tan solo unos 40 km al este (ver mapa). *M. pallidipennis* es el único endemismo ibérico del género *Macrosiagon* Hentz, 1830 y de la subfamilia Rhipiphorinae (LÓPEZ-COLÓN, 1999). Originalmente fue encuadrado en el subgénero *Emenadia* Laporte et Castelnau, 1840 (*Hist. nat. d. Ins. Coléopt.*, 2: 260) (REITTER, 1898) y, más tarde, REITTER (1910) crea el subgénero *Siagonadia* para acomodar a esta especie; considerándose ambos taxones en la actualidad sinónimos de *Macrosiagon* (ver LÓPEZ-COLÓN, 1997, 1999). La hembra es, por el momento, desconocida. De igual forma, se carece de datos relativos a su biología.

MATERIAL ESTUDIADO: Almería: 1 ♂, Rámbida Salada, T.M. Vélez-Blanco, coord. U.T.M. 30SWG7279, 960 m.s.n.m., 11-VII-94, P. Barranco *leg.* (in col. J.L. Ruiz).

Con el ejemplar reseñado, tercero conocido de la especie, se extiende sensiblemente su corología hacia el sureste ibérico (alrededor de 180 km), constituyendo la primera cita tanto para la provincia de Almería como para la Comunidad Autónoma Andaluza. El tamaño del ejemplar, 4,21 mm, se encuadra en el rango delimitado para la especie, comprendido entre 4 y 5,9 mm (LÓPEZ-COLÓN, 1997, 1999).



Este individuo fue colectado en compañía de *Macrosiagon tricuspadata* (Lepechin, 1774), especie mucho más frecuente y ampliamente distribuida en la península Ibérica que, sin embargo, no ha sido citada de la provincia de Almería, pues los registros andaluces se refieren, por el momento, a las provincias de Jaén, Málaga y Granada (recopilados por LÓPEZ-COLÓN, 1999). De esta especie se han estudiado 3 ♂♂ y 2 ♀♀, con los mismos datos de captura arriba reseñados.

La localidad de captura (Rambla Salada, Vélez-Blanco) se encuentra situada a media altitud (960 m.s.n.m.) y la vegetación presente en la zona se encuadra en la geoserie de las ramblas murciano-almerienses, sobre suelos algo limosos, correspondiéndose en concreto con la asociación *Glycirrhizo glabrae-Tamaricetum canariensis*, dominada por tarays (*Tamaryx canariensis* Willd.) (ALCARAZARIZA & PEINADO LORCA, 1987).

Agradecimiento: A los Drs. Pablo Barranco y José M. Ávila por la cesión para su estudio de los ejemplares citados y a D. José I. López-Colón, D. Manuel Baena y D. Juan de Ferrer por el apoyo bibliográfico prestado.

Bibliografía: ALCARAZARIZA, F. & PEINADO LORCA, M., 1987. El sudeste ibérico semiárido. En: PEINADO LORCA, M. & RIVAS-MARTÍNEZ, S. (Eds.). *La vegetación de España*. 257-281. Universidad de Alcalá de Henares. Servicio de publicaciones. Alcalá de Henares. 544 pp. • CLAYHILLS, T. & LINNALUOTO, E.T., 1983. Two observations of *Metoecus paradoxus* (L.) (Rhipiphoridae) from Turku. *Notulae Entomologicae*, 63 (4): 214. • ESPAÑOL, F., 1942. Los representantes catalanes de la familia Rhipiphoridae (Col.). *An. Esc. Agr. Barcelona*, 2 (4): 335-346. • FUENTE, J.M. DE LA, 1933. Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros de la Península Ibérica y Baleares. *Bol. Soc. Ent. Españ.*, 16: 49-52. • LÓPEZ-COLÓN, J.I., 1997. Revisión taxonómica y distribución de *Macrosiagon pallidipennis* Reitter, 1898 (Coleoptera: Rhipiphoridae). *Zapateri, Revta. aragon. ent.*, 7: 245-250. • LÓPEZ-COLÓN, J.I., 1999. Los Rhipiphoridae Gemminger & Harold, 1870 de la fauna de la Península Ibérica e Islas Baleares (II) (Coleoptera). *Lambillionea*, 99: 132-138. • LÓPEZ-COLÓN, J.I., MÉLIC, A., GONZÁLEZ-PEÑA, C., BELTRÁN-VALEN, J.R. & BLASCO-ZUMETA, J., 1997. Familia: *Rhipiphoridae* Gemminger & Harold, 1870 [Insecta: Coleoptera, 12 (Familia 34)]. *Catalogus de la entomofauna aragonesa*, S.E.A., 15: 9-18. • MADER, L., 1928. Rhipiphoridae. En: WINKLER, A. (Ed.), 1924-1932. *Catalogus Coleopterorum regionis palaearticae*. 880-883. Vol. 2, pars 8. Wien. 1698 pp. • NEVES, R.S.F., 1941. Notas entomológicas. *Mem. Est. Mus. Zool. Univ. Coimbra*, 118: 1-5. • REITTER, E., 1898. Neue Coleopteren aus Europa und den angrenzenden Ländern. *Deutsch. Ent. Zeitsch.*, 2: 337-360. • REITTER, E., 1910. *Siagonadia* nov. subgen. von *Macrosiagon* (Col.). *Wien. Ent. Zeit.*, 29 (2/3): 131. • SEABRA, A.F. de, 1943. Contribuições para o inventário da fauna lusitânica. *Insecta. Coleoptera. Mem. Est. Mus. Zool. Univ. Coimbra*, 142: 86-87. • TORRES-SALA, 1962. *Catálogo de la Colección Entomológica "Torres Sala" de coleópteros y lepidópteros de todo el mundo*. Inst. Alfonso El Magnánimo. Diputación Provincial de Valencia, I: 1-487.