

El número de ejemplares machos siempre es inferior a los ejemplares hembras, observándose una constancia en el porcentaje relativo de ambos sexos muy similar en *Cetonischema aeruginosa*, *Eupotosia affinis* f. *tyrrenica* y *E. affinis* f. tipo.

El mes de junio es el que más número de imagos registra, siendo el exclusivo para los machos de *E. affinis* f. *tyrrenica*.

Por último, a la vista de estas conclusiones queremos plantear algunas preguntas para las que por el momento desconocemos la respuesta. ¿Por qué la forma *tyrrenica* es más escasa que *E. affinis* f. tipo? ¿Es acaso *E. affinis* f. *tyrrenica* un híbrido entre *E. affinis* f. tipo y *E. mirifica*? Personalmente he presenciado en cautividad cópulas de *E. affinis* f. tipo y *E. mirifica*, aunque sin ningún éxito reproductor.

Agradecimiento: A Robert Alexis (Bélgica), por los consejos y la información proporcionada y a Maripaz Jiménez Navarro, mi esposa, por la ayuda prestada en la corrección del trabajo.

Bibliografía: ALEXIS, R. & DELPONT, M. 1996. Contribution à l'étude d'*Eupotosia affinis* Andersch 1797. Reflexions sur le status des sous-espèces *cupreonigra* Reitter 1909, *tyrrenica* Miksic 1957, *pseudospeciosa* Miksic 1957 et *pyrodera* Reitter 1891 (Coleoptera, Scarabaeoidea, Cetoniinae). *Lambillionea*, XCVI, 4, Décembre. ● ALEXIS, R. & DELPONT, M. 2000. Première contribution au démembrement du groupe *Potosia cuprea* Fabricius. *Cetoniimania*, 1(1): 9. ● BÁGUENA, L. 1967. *Scarabaeoidea de la fauna ibero-balear y pirenaica*. Instituto Español de Entomología, C.S.I.C., Madrid, 1955 (1967), 567 pp. ● BARAUD, J. 1992. *Coléoptères Scarabaeoidea d'Europe*. Fédération française des Sociétés de Sciences naturelles et Société linnéenne de Lyon, 856 pp. ● HUERTA, F., CRESPO, J. M. & HUELVES, J. M. 1995. Sobre la presencia de *Eupotosia mirifica* Mulsant, 1842 y *Cetonischema aeruginosa* Drury, 1770 (Col., Cetoniidae, Cetoniini) en la Península Ibérica. *Zapateri Revta. aragon. ent.*, 5: 75-80.

NUEVOS REGISTROS DE *CHITONA SUTURALIS* (OLIVIER, 1811) PARA ARAGÓN (COLEOPTERA, OEDEMERIDAE)

Fernando Murria Beltrán

Avda. de Navarra 7-9-11,esc., 1ª, 2º A.50.010. Zaragoza.

Resumen : Se citan para Aragón nuevas localidades en las que se ha hallado el coleóptero oedemérico *Chitona suturalis* (Olivier,1811) y se pone en duda su dependencia de la vegetación halófila.

Palabras clave: *Chitona suturalis*, Oedemeridae, Coleoptera, Aragón

Chitona suturalis es un oedemérico de la subfamilia Oedemerinae Latreille, tribu Asclerini Gistel, cuyo género comprende 15 especies y tres subgéneros. El subgénero *Chitona* Schmidt, al que pertenece esta especie, es mediterráneo occidental y presenta como característica peculiar bandas o líneas de pubescencia blanca. En la península Ibérica, además de *C. suturalis*, existe otra especie del género, *C. connexa* (Fabricius, 1798), que no está presente en la fauna de oedeméricos de Aragón.

C. suturalis es una especie ibero-magrebí, cuya distribución comprende algunos puntos del norte de Marruecos, y la península Ibérica, en la que coloniza la zona litoral y prelitoral de la costa mediterránea, desde Málaga a la desembocadura del río Llobregat, llegando en el interior hasta el sur de Lérida y a Los Monegros (VÁZQUEZ, 1986, 1989, 1993). En Aragón (VÁZQUEZ, 1994) únicamente está citada de Los Monegros, es decir, la Depresión Central del Ebro.

Biológicamente, se la considera ligada a vegetación halófila (lagunas salinas, costas, deltas, estuarios, etc.), encontrándose en plantas de los géneros *Arthrocnemum*, *Atriplex*, *Limoniastrum*, y en flores de otras plantas.

Sin embargo, gracias a las capturas siguientes, puede ampliarse la distribución de esta especie en Aragón y, al mismo tiempo, ponerse en duda que la misma esté vinculada exclusivamente a vegetación halófila.

El material estudiado es el siguiente:

Peñaflor (Zaragoza). Junio de 1995. F. Murria leg. (6 ejemplares)
La Alfocea (Zaragoza). Junio de 1999. F. Murria leg. (1 ejemplar).
Mts. de Juslibol (Zaragoza). Julio de 2000. F. Murria leg.(1 ejemplar)
Bco. Salado.(Zuera-Zaragoza).julio de 2000. F. Murria leg.(1 ejemplar)
Galacho de La Alfranca (Zaragoza).18-VII-2001. F. Murria leg.(1 ejemplar).

Todas las capturas de *C. suturalis* en estas localidades se han hecho en terrenos yesíferos, lo cual no coincide con lo indicado en la bibliografía, que considera a esta especie como ligada a vegetación halófila. Merece destacarse la cita del Galacho de La Alfranca, ya que es un hábitat novedoso para esta oedemérico, las riberas del río Ebro.

Bibliografía: VÁZQUEZ, X. A. 1986. Datos sobre la biología y distribución de *Chitona suturalis* (Ol.) en Catalunya (Col., Oedemeridae). *Sessió Entomològica Conjunta ICHN-SCL* 1985, 4: 107-111. ● VÁZQUEZ, X.A. 1989. Catálogo de los Oedemeridae (Col.) de Catalunya. *Sessió Entomològica Conjunta ICHN-SCL*. 1987, 5: 19-30. ● VÁZQUEZ, X. A. 1993. *Coleoptera, Oedemeridae, Pyrochroidae, Pythidae, Mycteridae*, En: Fauna Ibérica, vol. 5. Ramos, M. A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 181 pp. ● VÁZQUEZ, X. A. 1994. Insecta: Coleoptera 1. Familia Oedemeridae. *Catalogus de la Entomofauna Aragonesa*, 1: 5. SEA