

NOTAS/NOTES

First record of *Pollenia fulvipalpis* Macquart, 1835 from Spain (Diptera, Calliphoridae)

Primera cita de *Pollenia fulvipalpis* Macquart, 1835 de España (Diptera, Calliphoridae)

K. ROGNES

Stavanger Lærerhøgskole. Postboks 2521 Ullandhaug. N-4004 Stavanger. Norway.

Among blowflies (Diptera, Calliphoridae) captured as prey by sphecid wasps (Hymenoptera, Sphecidae) and sent to me for identification by Mr. Josep Daniel Asís, Universidad de Salamanca, Spain. I discovered a number of specimens of *Pollenia fulvipalpis* Macquart, 1835. This species has up to this time not been known outside France and the Channel Isles (ROGNES, 1991) and is rather rare.

The material consisted of 17 ♂♂, 4 ♀♀, and had been collected in the Soria province, Rabanera 7/21-VIII-1991 (C. García leg.). The specimens measured 7-10 mm. Most of the males were dissected for examination of the genitalia to ensure safe identification. One of the males had the palpi darkened in about basal third. Thus this species is hardly separable from *P. viatica* on this external character (cf. ROGNES, 1991).

REFERENCE

ROGNES, K. 1991. Revision of the cluster-flies of the *Pollenia viatica* species-group (Diptera: Calliphoridae). *Syst. Ent.*, 16: 439-498.

Recibido el 18 de febrero de 1992
Aceptado el 30 de octubre de 1992

Sobre la presencia de *Hobbya Delucchi*, 1957 en el Nordeste Ibérico (Hym., Pteromalidae)

On the presence of *Hobbya Delucchi*, 1957 in the Iberian North-East (Hym., Pteromalidae)

J. PUJADE I VILLAR

Dpto. Biología Animal. Sec. Artrópodos. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. Avda. Diagonal, 645. E-08028 Barcelona.

Eos 68 (2), 1992: 201-204/28-XII-1992

El género *Hobbya* Delucchi, 1957 es mono-específico. *H. stenonota* (Ratzenburg, 1878) se conoce de Europa occidental (Alemania, Austria, Gran Bretaña, Suecia y España). Concretamente y por lo que se refiere al estado español tan sólo han sido publicadas localidades varias de la provincia de Salamanca (NIEVES ALDREY, 1982). Los datos que proporcionamos amplían el área de distribución al citarla en 3 provincias catalanas (Barcelona, Lérida y Tarragona).

Material estudiado: 23 ♂♂ y 21 ♀♀. Ex *Andricus quercusramuli* (Linnaeus, 1761) ♂♀ sobre *Q. faginea* Lam., Poblet (31TCF48) (1-VI-88): 1/10-VII-88: 4 ♂♂ y 4 ♀♀; 11/30-VII-88: 1 ♂ y 2 ♀♀; 20/30-VIII-88: 1 ♂; (15-VII-88): 1/15-V-89: 2 ♂♂. Ex *Andricus kollari* (Hartig, 1843) ♂ sobre *Q. petraea* (Matt.) Liebl. Santa Fe del Montseny (31TDG52) (12-X-87): 1/7-V-88: 1 ♂. Ex *Biorhiza pallida* (Olivier, 1791) ♂♀ sobre *Q. faginea*. Poblet (31TCF48) (15-X-88): 16/31-X-88: 1 ♂ y 1 ♀; 16/30-IV-89: 3 ♂♂ y 5 ♀♀; 1/15-V-89: 3 ♂♂ y 6 ♀♀; 1/15-VI-89: 1 ♀; 16/30-VI-89: 1 ♂. Mismas agallas sobre *Q. humilis* Lam., Organya (31TCF67) (15-VIII-88): 20/30-VIII-88: 3 ♂♂; 1/15-XI-88: 4 ♂♂ y 1 ♀. Mismas agallas sobre *Q. cerrioides* Willk. & Costa. Salàs del Pallars (31TCG27) (12-VIII-88): 20/30-VIII-88: 1 ♀.

Por lo que hace referencia a la biología, ASKEW (1961) indica que *H. stenonota* en un parásito común en agallas de *B. pallida* ♂♀ (Hym., Cynipidae) en Gran Bretaña y ocasional en agallas de *Andricus kollari* ♂ (Hym., Cynipidae), mientras que NIEVES ALDREY (1983) obtiene datos que muestran una preferencia mayor en agallas leñosas de generaciones agámicas de *Andricus* respecto de *B. pallida*. En nuestra área de estudio, los resultados obtenidos se acercan a los proporcionados por Askew aunque hemos de hacer notar que *H. stenonota* no es una especie habitual. Los ejemplares obtenidos a partir de *A. quercusramuli* ♂♀ hemos de considerarlos con ciertas reservas pues pudiera suceder que camuflaran en su interior celdillas de *B. pallida* ♂♀ (parásito habitual de *H. stenonota*), hecho que viene respaldado por ser ambas agallas muy abundantes en Poblet sobre *Q. faginea*.

REFERENCIAS

ASKEW, R. R. 1961. Some biological notes on the pteromalid (Hym., Chalcidoidea) genera *Caenacis* Forster, *Cecidostiba* Thomson, and *Hobbya* Delucchi, with descriptions of two new species. *Entomophaga*, 6: 57-67.

NIEVES ALDREY, J. L. 1982. Nuevos datos sobre las especies de los géneros *Cyrtopyx* Delucchi, *Caenacis* Fors-