

Tres citas interesantes de *Apoidea* ibéricos (*Hymenoptera*)

Durante el estudio de los *Apoidea* que se está llevando a cabo en la zona de Extremadura,* se han recolectado ejemplares de tres especies que amplían, por el momento, el área de dispersión de las mismas. Pertenecen a las familias *Anthophoridae* y *Apidae*, respectivamente.

Nomada integra Brullé, 1832

Conocida de Valencia, Cataluña y Madrid (SCHWARZ, 1967), de Almería (SUAREZ & MARTINEZ, 1972) y recientemente, de nuevo, de la provincia de Madrid (PÉREZ-IÑIGO, 1982), ha sido capturada ahora en su registro más occidental, en Cáceres: Sierra Palomera, Las Villuercas (UTM: 30SUJ0776), 29-V-91, 1 ♀, sobre *Cistus ladanifer*.

Bombus (Pyrobombus) pratorum (Linnaeus, 1761)

Especie poco populosa, citada de Galicia, Cordillera Cantábrica, Cordillera Ibérica, Pirineos, Cataluña, Coimbra, Jaén (CASTRO & ORNOSA, 1985) y Granada (CASTRO, 1989). El registro actual corresponde a Cáceres: Navalvillar de Ibor (UTM: 30STJ9482), 27-V-91, 1 ♂, sobre *Vicia villosa*, y supone la presencia de *Bombus pratorum* en el cuadrante suroccidental peninsular.

Bombus (Melanobombus) lapidarius decipiens Pérez, 1879

Distribuida con preferencia en las zonas altas de la mitad Norte de la Península Ibérica y, en el Sur, en la Sierra de Cazorla (ORNOSA, 1987; CASTRO, 1989). Las últimas capturas constituyen también las más suroccidentales de la subespecie en nuestra fauna y se realizaron en Cáceres: Navalvillar de Ibor (UTM: 30STJ9482), 27-V-91, 1 ♀ y Tornavacas (UTM: 30TTK7361), 18-VI-91, 1 ♀, sobre *Echium gaditanum* y *Digitalis purpurea*.

Todos los ejemplares han sido recolectados por el autor.

BIBLIOGRAFÍA

- CASTRO, L., 1989. Sobre los *Bombinae* (*Hymenoptera: Apidae*) de las Sierras de Cazorla, Segura y Alcaraz (España) I. *Anales de Biología*, 15 (4) (1988) 1989: 95-100. CASTRO, L. & C. ORNOSA, 1985. Nuevos datos sobre *Bombus (Pyrobombus) pratorum* (Linneo, 1761) (*Hym., Apidae*). *Bol. Asoc. esp. Entom.*, 9: 389. ORNOSA, C., 1987. Nuevos datos sobre *Bombus (Melanobombus) lapidarius decipiens* Pérez, 1879 (*Hym., Apidae*). *Bol. Asoc. esp. Entom.*, 11: 415. PEREZ-IÑIGO, C., 1982. Los ápidos de la Sierra de Guadarr-

*Trabajo subvencionado por el Proyecto DGICYT: PB88-0377-CO2-02.

ma I. Familias *Melittidae* y *Anthophoridae* (Hymenoptera, Apoidea). *Graellsia*, 38: 43-65.
SCHWARZ, M., 1967. Die gruppe der *Nomada cinctiventris* Fr. (= *stigma* auct. nec F.)
(Hymenoptera, Apoidea). *Pol. Pismo Entom.* 37: 263-339. SUAREZ, F.J. & J. MARTI-
NEZ, 1972. Apidos de la provincia de Almería. 1ª nota. (Hymenoptera, Apoidea). *Archivos del Instituto de Aclimatación*, 17: 5-20.

Fecha de recepción: 4 de julio de 1991

Fecha de aceptación: 23 de marzo de 1992

Concepción Orrosa
Depto. de Biología Animal I, Entomología
Facultad de Biología, Universidad Complutense
28040 Madrid