

Resumen charla:

## **Hormigas de la Sierra de Pàndols (Tarragona)** **[The ants from Pàndols Mountains (Tarragona)]**

Federico García García<sup>1\*</sup> y Sergi Serrano Segura<sup>2</sup>

<sup>1</sup> C/ Sant Fructuós 113, 3º-3ª 08004 Barcelona. \* "chousas2@gmail.com"

<sup>2</sup>Puo de la Neu, 12 43594 Pinell de Brai, Tarragona.

La Sierra de Pàndols, en el sur de la provincia de Tarragona, está cubierta fundamentalmente por pinares, cultivos y matorral bajo mediterráneo.

La recolección de los ejemplares de sexados de hormigas ahogados en un depósito de agua al aire libre ha contribuido a completar la lista de las especies del lugar obtenida por muestreos directos y a presentar un panorama de la mirmecofauna de la sierra realmente muy interesante.

El número de especies consideradas raras encontradas en las muestras nos devuelve al dilema de si esas especies son realmente raras o bien su rareza se debe a un sesgo de los métodos de muestreo. Destacan las especies parásitas sociales y las especies de vida hipogea. La revisión sistemática de las masas de agua en busca de sexados ahogados parece un método bastante bueno para detectar especies difíciles de encontrar por los métodos más convencionales, bien sea por la escasez de los nidos de esas especies, o por la dificultad en encontrarlos en una búsqueda directa.