

L'aracnocenosi de les codines (el Montcau)

José A. Barrientos,¹ Mireia Nel-lo,² Neus Brañas,² Jorge Mederos² i Glòria Masó²

¹Grup de Recerca de Biodiversitat Animal. Unitat de Zoologia. Facultat de Biociències. Universitat Autònoma de Barcelona

²Laboratori de Natura. Consorci del Museu de Ciències Naturals de Barcelona

Resumen

La aracnocenosis de las *codines* (el Montcau)

Se han estudiado las arañas de las *codines* del Montcau. Se citan 72 especies, de 19 familias. La importancia de la especie principal, *Zodarion pseudoelegans*, se justifica en la abundancia paralela de hormigas en la zona. Se mencionan 18 especies de la familia Gnaphosidae; las más abundantes: *Drassodes lapidosus*, *Haplodrassus signifer*, *Leptodrassus femineus*, *Micaria formicaria*, *Nomisia aussereri*, *Nomisia exornata*, *Trachyzeolotes bardiae* y *Zelotes egregius*.

Destaca también un pequeño salticido, *Pseudeuophrys lanigera*. Acompañan a las especies mencionadas: *Xysticus cribratus*, *Thanatus vulgaris*, *Liocranum majus*, *Agyneta rurestris*, *Hogna radiata* y *Alopecosa albofasciata*. Este grupo reducido de especies constituye el núcleo principal de una aracnocenosis singular, vinculada a los ambientes lapidícolas. Ofrecemos los datos fenológicos de las más sobresalientes.

Palabras clave

Aracnocenosis rupícola, fenología, *codines*, Montcau

Resum

S'han estudiat les aranyes de les *codines* del Montcau. Se citen 72 espècies i 19 famílies. La importància de l'espècie principal, *Zodarion pseudoelegans*, es justifica en l'abundància en paral·lel de formigues a la zona. Se citen 18 espècies de la família Gnaphosidae; les més abundants: *Drassodes lapidosus*, *Haplodrassus signifer*, *Leptodrassus femineus*, *Micaria formicaria*, *Nomisia aussereri*, *Nomisia exornata*, *Trachyzeolotes bardiae* i *Zelotes egregius*.

Destaca també un Salticidae petit, *Pseudeuophrys lanigera*. Acompanyen les esmentades espècies: *Xysticus cribratus*, *Thanatus vulgaris*, *Liocranum majus*, *Agyneta rurestris*, *Hogna radiata* i *Alopecosa albofasciata*. Aquest grup reduït d'espècies constitueixen el nucli principal d'una aracnocenosi singular, lligada a ambients lapidícoles. Oferim les dades fenològiques de les més importants.

Paraules clau

Aracnocenosi rupícola, fenologia, *codines*, Montcau

Abstract

Arachnids in the *codines* (El Montcau)

The spiders in the *codines* (ecosystem) of El Montcau were studied. Seventy-two species in 19 families are listed. The importance of the main species, *Zodarion pseudoelegans*, is explained by the parallel abundance of ants in the area. Eighteen species in the family Gnaphosidae are cited, the most abundant being: *Drassodes lapidosus*, *Haplodrassus signifer*, *Leptodrassus femineus*, *Micaria formicaria*, *Nomisia aussereri*, *Nomisia exornata*, *Trachyzeolotes bardiae* and *Zelotes egregius*.

Another interesting presence is that of a small jumping spider, *Pseudeuophrys lanigera*. The aforementioned species are accompanied by: *Xysticus cribratus*, *Thanatus vulgaris*, *Liocranum majus*, *Agyneta rurestris*, *Hogna radiata* and *Alopecosa albofasciata*. This small group of species constitutes the main core of an unusual arachnid community linked to rock environments. The most outstanding phenological data is also provided.

Key words

Rock spiders, phenology, *codines*, Montcau