

## Vespoidea: Mutillidae (kodulkovití)

Petr BOGUSCH

Department of Biology, University of Hradec Králové, Rokitanského 62, CZ-500 03 Hradec Králové, Czech Republic; e-mail: boguschak@seznam.cz

**Abstract.** Checklist of Mutillidae of the Czech Republic and Slovakia is presented: 16 species are known from the Czech Republic (7 from Bohemia, all 16 from Moravia), and 19 from Slovakia. *Smicromyrme sicana* (De Stefani, 1887) is new for Bohemia, *Physetopoda cingulata* (A. Costa, 1858) and *P. scutellaris* (Latreille, 1792) are new for Slovakia. All previously determined and published specimens of *Physetopoda pusilla* (Klug, 1835) are *Smicromyrme sicana*. First reliable record of *P. pusilla* is presented from Slovakia. The latter species is not known to occur in the Czech Republic.

**Key words.** Hymenoptera, Vespoidea, Mutillidae, checklist, new records, Czech Republic, Bohemia, Moravia, Slovakia

### Introduction / Úvod

This family includes 210 genera and about 3700 described species distributed in all zoogeographic regions but predominantly in tropical and subtropical zones (LELEJ & NEMKOV 1997). The family is divided into 10 subfamilies, 5 of them occurring also in central Europe. It represents one of the most numerous groups of insects within the superfamily Vespoidea. About 150 species occur in Europe, 19 of them in the Czech Republic and Slovakia (BOGUSCH 2006). As thermophilous insects living on sandy sites or southern slopes of hills, most of the species have their northern border of distribution in the Czech Republic or Slovakia.

Tato čeleď je ve světě zastoupena 210 rody a přibližně 3700 popsány druhy, vyskytujícími se ve všech zoogeografických oblastech, má však těžiště diverzity v tropických a subtropických oblastech (LELEJ & NEMKOV 1997). Čeleď je rozdělena do 10 podčeledí, z nichž se ve střední Evropě setkáme se zástupci 5 podčeledí. Díky tomu představuje jednu z početných skupin hmyzu v rámci nadčeledi Vespoidea. V Evropě se vyskytuje okolo 150 druhů kodulek, naprostá většina z nich však žije na jihovýchodě kontinentu. V České republice a na Slovensku se můžeme setkat dohromady s 19 druhy (BOGUSCH 2006). Většina těchto druhů je teplomilných, přičemž