

FAUNISTICKÉ SPRÁVY ZO SLOVENSKA

Opiliones: Nemastomatidae, Trogulidae, Phalangiidae

Nemastomatidae

Mitostoma chrysomelas (Hermann, 1804)

Slovakia, Slovenský kras, Obrovská priepať (7490), 13.4.2006, 1♀, 2 subad., leg. V. Papáč, det. 27.4.2007 I. Mihál

Slovakia, Beskydské predhorie, Brekov (7097), 4.7.2005, 1♂, leg. V. Thomka, det. 30.9.2006 I. Mihál

Hygrofilný a tieňomilný druh lesných biotopov.

Trogulidae

Trogulus nepaeformis (Scopoli, 1763)

Slovakia, Beskydské predhorie, Brekov (7097), 4.7.2005, 1 subad., leg. V. Thomka, det. 30.9.2006 I. Mihál

Slovakia, Bukovské vrchy, Slovenské Krivé (6999), 1.8.2005, 1♀, leg. V. Thomka, det. 30.9.2006 I. Mihál

Všeobecne rozšírený, hygroskopný druh, miestami je hojný.

Phalangiidae

Opilio saxatilis C.L.Koch, 1839

Slovakia, Poľana, Príslopy (7382), 7.6.2007, 1♂, leg. A. Krištín, det. 4.7.2007 I. Mihál

Xerotolerantný synantropný druh. Hojnejšie sa môže vyskytovať v urbanizovanom prostredí intra- a extravilánov.

Lophopilio palpinalis (Herbst, 1799)

Slovakia, Poľana, Hrochotská dolina (7382), 7.6.2007, 1♂, leg. A. Krištín, det. 4.7.2007 I. Mihál

Druh so širokou ekologickou valenciou, hojnejší je v mäkkých luhoch.

Zacheus crista (Brullé, 1832)

Slovakia, Poľana, Príslopy (7382), 7.6.2007, 6♀♀, 4♂♂, 2 subad., leg. A. Krištín, det. 4.7.2007 I. Mihál

Slovakia, Poľana, Hrochotská dolina (7382), 7.6.2007, 11♀♀, 5♂♂, 2 subad., leg. A. Krištín, det. 4.7.2007 I. Mihál

Pontomediteránný a xerofilný druh. Na Poľane sa na vhodných stanovištiach vyskytuje hojne (MIHÁL, 1998). Podľa STAŠIOVA (1999, 2004) je lokalita Vrchdetva na Poľane (960 m n.m.) najvyššie situovanou lokalitou výskytu *Zacheus crista* na Slovensku.

Astrobunus laevipes (Canestrini, 1872)

Slovakia, Bukovské vrchy, Slovenské Krivé (6999), 1.8.2005, 1♂, leg. V. Thomka, det. 30.9.2006 I. Mihál

Pomerne hojný druh vo vlhkých listnatých aj ihličnatých lesoch.

Leiobunum aff. *rupestre* (Herbst, 1799)

Slovakia, Spišsko-gemerský kras, Ladžianskeho jaskyňa, 2 km východne od Červenej Skaly (7186), 22.7.2006, 1♂, leg. V. Papáč, det. 27.4.2007 I. Mihál

Druh vlhkých zmiešaných lesov, lokálne hojný. KLIMEŠ & ROUŠAR (1998) poukázali na problém druhovej identifikácie systematicky podobných a príbuzných druhov rodu *Leiobunum*, a to *L. rupestre* a *L. tiscaae* Avram, 1968, ktorý je známy z Maďarska a Rumunska. Predpokladajú, že časť jedincov zo Slovenska determinovaných ako *L. rupestre* môže patriť druhu *L. tiscaae*. Tento druh potrebuje systematickú verifikáciu a podrobný morfológický rozbor.

Nelima semproni Szalay, 1951

Slovakia, Zvolenská kotlina, Zvolen - intravilán (7480), 22.8.2007, 1♀, leg. O. Kováčik, det. 25.8.2007 I. Mihál

Termofilný sciofilný druh. Na Slovensku patrí medzi vzácnejšie kosce ale na vhodných lokalitách môže byť lokálne hojný.

KLIMEŠ, L. & ROUŠAR, A., 1998: Remarkable harvestmen from the Czech Republic. *Arachnol. Mitt.*, **16**: 33-39.

MIHÁL, 1998: Kosce (Opiliones) lesných porastov a lúk na Poľane. *Ochrana prírody*, **16**: 119-124.

STAŠIOV, S., 1999: Rozšírenie *Zacheus crista* (Brullé, 1832) (Opilionida) na Slovensku. *Acta Facultatis Ecologiae Zvolen*, **6**: 125-130.

STAŠIOV, S., 2004: Kosce (Opiliones) Slovenska. *Vedecké štúdie, TU Zvolen*, 3/2004/A, 119 s.

Ivan Mihál

Ústav ekológie lesa SAV

Štúrova 2

960 53 Zvolen

mihal@sav.savzv.sk