

Abstrakti

Artropodët përfaqësojnë grupin më të larmishëm të invertebrorëve dhe janë organizma esencial për funksionimin e ekosistemeve. Megjithatë, fauna e merimangorëve në Kosovë mbetet pjesërisht e dokumentuar. Në këtë hulumtim ofrohen të dhëna mbi merimangat (Araneae) dhe Opilionet (Opiliones) nga dhjetë lokalitete në Kosovë, të mbledhura duke përdorur teknika të ndryshme mostrimi. Janë mbledhur gjithsej 101 individë, prej të cilëve 71 i takojnë Opilioneve dhe 30 merimangave. Trembëdhjetë lloje të Opilioneve janë të raportuara për herë të parë në Kosovë, përveç raportimeve të mëtejshme të *Opilio ruzickai* Šilhavý, 1938. Prej merimangave, *Cheiracanthium punctorium* (Villers, 1789) dhe *Micrommata ligurina* (C. L. Koch, 1845) konfirmohen si gjetje të reja kombëtare. Këto rezultate ofrojnë të dhëna të vlefshme faunistike dhe forcojnë njohuritë mbi diversitetin e merimangorëve në Kosovë.

Fjalët kyçe: merimangat, Opilionet, biodiversiteti, fauna

Abstract

Arthropods represent the most diverse group of invertebrates and are essential for ecosystem functioning. However, arachnid fauna in Kosovo remains incompletely documented. In this study we provide records of spiders (Araneae) and harvestmen (Opiliones) from ten localities in Kosovo, collected using multiple sampling techniques. A total of 101 individuals were collected, including 71 harvestmen and 30 spiders. Thirteen harvestman species are newly recorded for Kosovo, in addition to further records of *Opilio ruzickai* Šilhavý, 1938. Among spiders, *Cheiracanthium punctorium* (Villers, 1789) and *Micrommata ligurina* (C. L. Koch, 1845) are confirmed as new national records. These findings provide valuable faunistic data and strengthen the knowledge of Kosovo's arachnid diversity.

Key words: spiders, harvestmen, biodiversity, fauna