

ÖZET

NİĞDE İLİ VE ÇEVRESİNDE YAYILIŞ GÖSTEREN OPILIONES (OTBİÇEN)'İN (FAMİLYA: GAGRELLIDAE, PHALANGIIDAE, ISCHYROPSALIDIDAE) SİSTEMATİĞİ

KURT, Kemal Niğde Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim Dalı

Danışman: Prof.Dr. Ayvaz BABAŞOĞLU

Ocak 2005, 83 sayfa

2002-2004 yılları Nisan ve Eylül döneminde gerçekleştirilen bu çalışmada Niğde ili ve çevresinden 70 otbiçen örneği toplanmıştır. İncelemeler sonucu, çalışma bölgesinden 3 familya, 8 cinse ait 13 türün varlığı tespit edilmiştir. Bu türler faunistik, ekolojik ve sistematik açıdan incelenmiştir. Belirlenen türlerin aynı: edici özellikleri, habitat ve ekoloji notları verilmiştir. Saptanan taksonlardan 11'i Ischyropsalis taunica Müller, 1923, Euphalangium nordenskiöldi (L.Koch,1879), Mitopus morio (Fabricius, 1779), Mitopus mongolicus Roewer, 1912, Phalangium punctipes (C.L., Koch, 1878), Oligolophus hansenii (Kraepelin, 1896), Oligolophus tridens (C.L. Koch, 1836), Opilio redikorzevi Roewer, 1956, Zacheus crista (Brulle, 1832), Leiobunum rotundum (Latreille, 1798), Leiobunum rupestre (Herbst, 1799). Türkiye faunası için yeni kayıt olup diğer türler de araştırma bölgesi için ilk kez kaydedilmiştir.

Anahtar sözcükler: Opiliones, Gagrellidae, Ischyropsalididae, Phalangiidae, sistematik, fauna, Niğde, Türkiye

SUMMARY

SYSTEMATIC OF OPILIONES (FAMILIA: GAGRELLIDAE, PHALANGIIDAE, ISCHYROPSALIDIDAE) IN THE SURROUNDING OF NIGDE

KURT, Kemal Nigde University Graduate School of Natural and Applied Sciences Department of Biology

Supervisor: Proffessor Doctor. Ayvaz BABAŞOĞLU

January 2005, 83 pages

In this study which was performed in the term of april - September between 2002 and 2004, harvestman were collected from in the surrounding of Nigde. As a result of identification; 13 species belonging to 8 genera in 3 families were determined in the study area. For each species, faunistic, ecological, habitats and sistematical features were investigated. Among the taxa, 11 species are new records from Turkey. The new recorded species are; Ischyropsalis taunica Müller, 1923, Euphalangium nordenskiöldi (L.Koch, 1879), Mitopus morio (Fabricius, 1779), Mitopus mongolicus Roewer, 1912, Phalangium punctipes (C.L., Koch, 1878), Oligolophus hansenii (Kraepelin, 1896), Oligolophus tridens (C.L. Koch, 1836), Opilio redikorzevi Roewer, 1956, Zacheus crista (Brulle, 1832), Leiobunum rotundum (Latreille, 1798), Leiobunum rupestre (Herbst, 1799). Also 13 species, 8 genera and 3 families were recorded from the study area for the first time.

Key words: Opiliones, Gagrellidae, Ischyropsalididae, Phalangiidae, sistematik, fauna, Nigde, Türkiye