

ÖZET

NİĞDE İLİ VE ÇEVRESİNDE ARANEAE (FAMİLYA:THOMİSİDAE VE AGELENİDAE) ÜZERİNE SİSTEMATİK BİR ÇALIŞMA

ORALTAY, Melek Niğde Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Ana Bilim Dalı

Danışman: Doç. Dr. Aydın TOPÇU

Bu çalışmada, Niğde ili ve çevresinde yayılış gösteren Thomisidae ve Agelenidae familyalarının örümcekleri incelenmiştir. 2003 yılının Nisan ayı ile 2005 yılının Aralık ayına kadar olan bu çalışmada Thomisidae ve Agelenidae familyalarının ait örümcek örnekleri toplanmıştır. Bölgeden bu familyalara ait 121 erişkin birey toplanmış 9 cinse ait 20 türün varlığı tespit edilmiştir. Bu türler faunistik, ekolojik ve sistematik açıdan incelenmiştir. Buna ilaveten belirlenen türlerin ayırt edici özellikleri ve sinonimleri verilmiştir. Tespit edilen taksonlardan *Textrix denticulata* (Olivier, 1789) Türkiye faunası için yeni kayıttır.

ABSTRACT

THE STUDY ON SYSTEMATIC OF ARENEAE FAMILIA:THOMİSİDAE & AGELENİDAE)İN NİĞDE PROVINCE AND İTS SURROUNDİNG

ORALTAY, Melek Niğde University Graduate School of Natural and Applied Sciences Department of Biology

Supervisor: Assoc. Prof. Dr. Aydın TOPÇU

In this study, the ground living spiders Thomisidae and Agelenidae of the province Niğde and its surrounding were investigated. In this study which was performed between april 2003 and December 2005, spiders of family of the Thomisidae and Agelenidae were collected. A total of 121 specimens belong to this taxon were collected from the region, 20 species in 9 genera were found. For each species were investigated about to faunistical, ecological and systematical features. İn additional to this their characteristic features and synonyms were given. Among the taxa, one genus and nine species are new records for the Turkey. The newly recorded taxa are *Textrix denticulata* (Olivier, 1789).