

ÖZET

GÜLEK BOĞAZI YENGEÇ AYAKLI ÖRÜMCEKLERİ (FAM: THOMISIDAE) ÜZERİNE MORFOMETRİK ARAŞTIRMALAR

YENİGÜN, Aslı

Niğde Üniversitesi Fen
Bilimleri Enstitüsü
Biyoloji Ana Bilim Dalı

Danışmanı: Doç. Dr. Aydın TOPÇU

Eylül 2006,103 sayfa

2002-2003 yılları arasında yapılan "Gülek Boğazı ve Çevresinde Aranea (= örümcek)'nın (Familya: Thomisidae, Philodromidae ve Pholcidae) Sistematığı" adlı çalışmada kullanılan örneklerden yengeç ayaklı örümcek örnekleri seçilmiştir. Çalışma bölgesinde toplanan materyallerden morfometrik çalışmaya alınmak üzere 2 cinse ait 110 örnek alınmıştır. Bu türler faunistik, ekolojik, sistematik ve morfometrik açıdan incelenmiştir. Belirlenen türlerin Türkiye ve dünya üzerindeki dağılımları, ayırt edici özellikleri, sinonimleri ve yaşam alanları ile ilgili bilgiler verilmiştir. Bu çalışmada sistematik ve revizyon çalışmalarında kullanılan kriterler alınmıştır.

Anahtar Kelimeler: Aranea, Gülek Boğazı, Morfometre, Sistematik.

Iu
SUMMARY

**MORPHOMETRIC RESEARCHS ABOUT CRAB SPIDER (FAM:
THOMISIDAE)IN THE SURROUNDING OF GULEK PASS**

YENIGUN, Ash

Nigde University
Graduate School of Natural and Applied
Sciences Department of Biology

Supervisor: Associate Professor Doctor Aydin

TOPfU September 2006,103 pages

In this study the crab spider specimens were selected used in the study named "The Systematic of The Aranea (=spider) (Family: Thomisidae, Philodromidae and Pholcidae) of The Gulek Pass and It's Surrounding" which was performed between 2002-2003. As a result of examination, morphometric researchs being done on the 110 species belonging to 2 genera. For each species, faunistic, ecological, habitats, sistematical features and morphometric structures were investigated and their distribution in world and Turkey, synonymes, and ecological features were given. At this study the criterions which have systematical importance have been used.

Key Words: Aranea, Gulek Pass, Morphometric, Systematics.