

ÖZET

MARMARA BÖLGESİ TRAKYA BÖLÜMÜ (EDİRNE, KIRKLARELİ, TEKİRDAĞ İLLERİ İLE İSTANBUL VE ÇANAKKALE İLLERİNİN AVRUPA'DA KALAN KISIMLARI) ÖRÜMCEKLERİ ÜZERİNE FAUNİSTİK ÇALIŞMALAR

DEMİRCAN, Nurcan
Niğde Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü
Biyoloji Anabilim Dalı

Danışman : Prof. Dr. Aydın TOPÇU

Ağustos 2015, 247 sayfa

Bu çalışmada, 2013-2015 yılları arasında Marmara Bölgesi'nin Trakya Bölümü'ndeki 72 farklı lokaliteden 1449 ergin örümcek toplanmış ve 30 familyaya ait 178 tür tespit edilmiştir. Türlerin morfolojileri ayrıntılı olarak tanımlanmış; sinonimleri, habitatları, dünya ve Türkiye'deki yayılışları verilmiştir. Bu çalışmada, 1 yeni tür (*Hoplopholcus* sp.) ve 10 yeni kayıt tespit edilmiştir. Yeni kayıtlar: *Anagraphis ochracea* (L. Koch, 1867), *Centromerus valkanovi* Deltshv, 1983, *Harpactea clementi* Bosmans, 2009, *Harpactea strandjica* Dimitrov, 1997, *Inermocoelotes karlinskii* (Kulczyński, 1906), *Ozyptila confluens* (C. L. Koch, 1845), *Piratula knorri* (Scopoli, 1763), *Pseudeuophrys vafra* (Blackwall, 1867), *Textrix chyzeri* de Blauwe, 1980 ve *Titanoeca quadriguttata* (Hahn, 1833). Bu çalışma ile 91 tür ise Marmara Bölgesi'nin Trakya Bölümü'nden ilk kez kaydedilmiştir. Örümceklerin tayininde Simon (1932), Locket ve Millidge (1953), Heimer ve Nentwig (1991) ve Roberts (1995) tarafından hazırlanmış teşhis anahtarları kullanılmıştır. Teşhisleri yapılan örnekler, etiketlenerek Niğde Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Araknoloji Müzesi'nde (NUAM) muhafaza altına alınmıştır.

Anahtar Sözcükler: Fauna, Marmara Bölgesi, örümcek, sistematik, Trakya.

SUMMARY

THE FAUNISTIC STUDIES ON SPIDERS OF THRACE PART OF MARMARA REGION (EDİRNE, KIRKLARELİ, TEKİRDAĞ PROVINCES AND EUROPEAN PARTS OF İSTANBUL AND ÇANAKKALE PROVINCES)

DEMİRCAN, Nurcan

Niğde University

Graduate School of Natural and Applied Sciences

Department of Biology

Supervisor: Prof. Dr. Aydın TOPÇU

August 2015, 247 pages

In this study, 1449 adult spiders were collected from 72 different localities between 2013 and 2015 in Thrace part of Marmara Region and 178 species belong to 30 family were determined. Morphology of species were exactly identified; synonyms, habitats, their distribution in the world and Turkey was given. In this study, 1 new species (*Hoplopholcus* sp.) and 10 new records were determined. New records: *Anagraphis ochracea* (L. Koch, 1867), *Centromerus valkanovi* Deltshv, 1983, *Harpactea clementi* Bosmans, 2009, *Harpactea strandjica* Dimitrov, 1997, *Inermocoelotes karlinskii* (Kulczyński, 1906), *Ozyptila confluens* (C. L. Koch, 1845), *Piratula knorri* (Scopoli, 1763), *Pseudeuophrys vafra* (Blackwall, 1867), *Textrix chyzeri* de Blauwe, 1980 and *Titanoeca quadriguttata* (Hahn, 1833). In this study, ninety one species are also recorded for the first time from Thrace part of Marmara Region. In spider classification, identification was made using the keys by Simon (1932), Locket and Millidge (1953), Heimer and Nentwig (1991) and Roberts (1995). They were taken under preservation in the museum of Arachnology at Niğde University (NUAM).

Keywords: Fauna, Marmara Region, spider, systematic, Thrace.