

## ÖZET

### MELENDİZ YÖRESİ (NEVŞEHİR, NİĞDE) BÖĞÜ (ARACHNIDA:SOLIFUGAE) FAUNASI

ÖZBAY, Mustafa Kemal  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Fen Bilimleri Enstitüsü  
Biyoloji Anabilim Dalı

Danışman : Prof. Dr. Ayşegül KARATAŞ

Temmuz 2019, 45 Sayfa

Bu çalışmada Melendiz yöresindeki (Nevşehir, Niğde) böğü faunası araştırılmıştır. Niğde ve Nevşehir’de yapılan arazi çalışmaları sonucu elde edilen 45 örnek incelenmiş ve arazi bölgesinde 3 familyadan 5 cinse ait toplam 7 böğü türü belirlenmiştir. Bunlar; *Galeodes* sp, *Galeodes araneoides*, *Gnosippus anatolicus*, *Biton tauricus*, *Gluviopsis paphlagoniae*, *Barrussus pentheri* ve *Barrussus telescopus* türleridir. Bunlardan *Biton* (*Biton*) *tauricus* türü Niğde’den ilk kez kaydedilmiş; *Gluviopsis paphlagoniae* türünün erkeği de dişinin tanımlanmasından sonra ilk kez bulunmuş ve tanıtılmıştır.

*Anahtar Sözlükler:* Solifugae, Niğde, Fauna, Galeodidae, Karschiidae, Daesidae.

## SUMMARY

### MELENDİZ REGION (NEVŞEHİR, NİĞDE) BÖĞÜ (ARACHNIDA:SOLIFUGAE) FAUNASI

ÖZBAY, Mustafa Kemal  
Niğde Omer Halisdemir University  
Institute of Science and Technology  
Department of Biology

Supervisor : Prof. Dr. Ayşegül KARATAŞ

July 2019, 45 Pages

In this study Solifugae fauna of Melendiz Region (Nevşehir, Niğde) was studied. As a result of field studies made in Nevşehir and Niğde provinces 45 specimens were collected and 7 Solifugae species belong to 3 family and 5 genera were determined. These are; *Galeodes* sp, *Galeodes araneoides*, *Gnosippus anatolicus*, *Biton tauricus*, *Gluiopsis paphlagoniae*, *Barrussus pentheri* and *Barrussus telescopus*. Of these *Biton* (*Biton*) *tauricus* was recorded for the first time from Niğde Province and male specimen of *Gluiopsis paphlagoniae* was found and described after description of the female specimen of the species.

*Keywords:* Solifugae, Niğde, Fauna, Galeodidae, Karschiidae, Daesidae.