

ICZAT

12-15 July

2017

3rd International Congress on
Zoology and Technology

www.zooloji.gen.tr

ABSTRACT BOOK



Nevşehir Hacı Bektaş Veli University
Nobel Science and Research Center





3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON
ZOOLOGY and TECHNOLOGY
12-15 July 2017
www.zooloj.gen.tr



Abstract 49

Bayburt İli Su Kenesi (Acari, Hydrachnidia) Faunası: Bir Ön Değerlendirme ve Türkiye İçin Yeni Kayıtlar

Yunus ESEN¹, Orhan ERMAN²

¹Bingöl Üniversitesi, Solhan Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Bingöl

²Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Elazığ

Presentation Preference: Oral

Özet

Bu çalışmada Bayburt İli'nden 2014 ve 2017 yıllarında toplanan su keneleri değerlendirilmiştir. Toplam 9 familya ve 17 cinse ait 44 tür kaydedilmiştir. Tespit edilen türlerin tümü Bayburt İli için yeni kayıttır. Bu türlerden *Lebertia* (s.str.) *salebrosa* Koenike, 1908 ve *Aturus* (s.str.) *rotundus* Romijn, 1921 Türkiye faunası için yeni kayıttır. Türlerin familyalara dağılımı: Hydryphantidae, 5; Sperchontidae, 7; Hydrodromidae, 1; Lebertiidae, 6; Anisitsiellidae, 2; Torrenticolidae, 5; Aturidae, 4; Hygrobatidae, 8; Arrenuridae, 6 şeklindedir.

Anahtar Kelimeler: Su kenesi, Bayburt, Yeni Kayıtlar

The Water Mites (Acari, Hydrachnidia) Fauna of Bayburt Province: A Preliminary Assessment and New Records for Turkey

Abstract

In this study, it has been evaluated water mites collected from Bayburt Province in 2014 and 2017. Totally, 44 species in 17 genera belonging to 9 family have been found. All determined species are new record for Bayburt Province. Of these, *Lebertia* (s.str.) *salebrosa* Koenike, 1908 ve *Aturus* (s.str.) *rotundus* Romijn, 1921 are new record for the Turkish fauna. The distribution of species to the family is as follows: Hydryphantidae, 5; Sperchontidae, 7; Hydrodromidae, 1; Lebertiidae, 6; Anisitsiellidae, 2; Torrenticolidae, 5; Aturidae, 4; Hygrobatidae, 8; Arrenuridae, 6.

Keywords: Water Mite, Bayburt Province, New Records