

## ÖZET

### KAHRAMANMARAŞ İLİNİN YARASALARI (CHIROPTERA) ÜZERİNE FAUNİSTİK VE EKOLOJİK ÇALIŞMALAR

*KÖKSALAN, Elif Niğde Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Ana Bilim Dalı*

*Danışman: Prof. Dr. Ahmet KARATAŞ*

Bu çalışma Kahramanmaraş ilinde dağılım gösteren yarasa (Mammalia: Chiroptera) türlerini 2009 yılında, Nisan-Eylül aylarında kendi habitatlarında gözlemleyerek, ekolojik ve biyolojik özellikleri kaydedilerek yapılmıştır. Yapılan bu çalışmalar sonucunda bu bölgedeki yarasaların Microchiroptera alttakımının 3 familyasından 8 tür (Rhinolophidae familyasından Rhinolophus hipposiderus, R. ferrumequinum; Vespertilionidae familyasından Myotis myotis, M. emarginatus, M. blythii, Pipistrellus kuhlii, P. pipistrellus; Miniopteridae familyasından Miniopterus schreibersii)ün bölgede dağılım gösterdiği tespit edilmiştir. Bunlardan M. blythii türü çalışma bölgesinden ilk kez bildirilmiştir. Her türün bulunduğu habitat, pinekleme yeri, yavru sayısı ve yavrulama dönemleri kaydedilmiştir.

## ABSTRACT

### FAUNİSTİK AND ECOLOGICAL STUDIES ON THE BATS (CHIROPTERA) OFKAHRAMANMARAŞ PROVINCE

*KÖKSALAN, Elif Niğde University Graduate School of Natural and Applied Sciences Department of Biology*

*Supervisor: Prof. Dr. Ahmet KARATAŞ*

This study, shows the distribution of bats in the province of Kahramanmaraş (Mammalia: Chiroptera) species 2009, May-September months, observing their own habitat, ecological and biological characteristics were recorded. These studies result in this area bats Microchiroptera's three family eight species (Rhinolophidae family Rhinolophus hipposiderus, R. ferrumequinum; Vespertilionidae family Myotis myotis, M. emarginatus, M. blythii, Pipistrellus kuhlii, P. pipistrellus; Miniopteridae family Miniopterus schreibersii) 's distribution was found in the region. M. blythii such studies have been reported for the first time in the region. Where each species habitat, in slumber, the number of puppies and kittens were recorded period