

Adana İlinin Herpetofaunası

Burhan Sarıkaya¹, Mehmet Zülfü Yıldız², Bahadır Akman³, Abdullah Furkan Özcan², Eda Sami², Mehmet Akif Bozkurt⁴, Bayram Göçmen⁵

¹Milli Eğitim Bakanlığı, Fatih Anadolu Lisesi, Merkez/Adıyaman, Türkiye

²Adıyaman Üniversitesi, Altınşehir Kampüsü, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Adıyaman, Türkiye

³Çınar Mühendislik, Öveçler Huzur Mahallesi, 1139 sk. Çınar Apt. Çankaya, Ankara, Türkiye

⁴Harran Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Şanlıurfa, Türkiye

⁵Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Zooloji Anabilim Dalı, Bornova/İzmir, Türkiye
burhansarikaya02@mynet.com

Özet

Bu çalışma ile Adana ilinde dağılışı gösteren Amfibi ve Reptil türlerinin belirlenmesi amaçlanmıştır. Çalışma kapsamında dağılışı gösteren türleri belirlemek amacıyla Eylül (2013) ile Haziran (2014) ayları arasında toplam 34 günlük arazi-gözlem çalışması düzenlenmiştir. Arazi çalışmaları ilin genelini kapsayan 1/25000 ölçekli 106 paftanın her birinde en az bir arazi çalışması gerçekleştirilerek tamamlanmıştır. Yapılan arazi ve literatür çalışmaları sonucunda Adana ilinde 8 amfibi türü (*Salamandra infraimmaculata*, *Ommatotriton vittatus*, *Neurergus strauchii*, *Hyla savignyi*, *Pelobates syriacus*, *Pseudepidalea variabilis*, *Pelophylax bedriagae*, *Rana macrocnemis*), 6 kaplumbağa türü (*Emys orbicularis*, *Mauremys rivulata*, *Testudo graeca*, *Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Trionyx triunguis*), 19 kertenkele türü (*Hemidactylus turcicus*, *Mediodactylus kotschy*, *Stellagama stellio*, *Chamaeleo chamaeleon*, *Pseudopus apodus*, *Ablepharus budaki*, *A. chernovi*, *Chalcides ocellatus*, *Eumeces schneideri*, *Trachylepis aurata*, *T. vittata*, *Acanthodactylus schreiberi*, *Anatololacerta danfordi*, *A. oertzeni*, *Apathya cappadocica*, *Darevskia valentini*, *Lacerta media*, *Ophisops elegans* ve *Phoenicolacerta laevis*), bir kör kertenkele türü (*Blanus strauchi*) ve 23 yılan türü (*Eryx jaculus*, *Dolichophis caspius*, *D. jugularis*, *Eirenis aurolineatus*, *E. barani*, *E. decemlineatus*, *E. eiselti*, *E. levantinus*, *E. lineomaculatus*, *E. modestus*, *Elaphe sauromates*, *Hemorrhoids nummifer*, *H. ravergeri*, *Rhynchocalamus melanocephalus*, *Malpolon insignitus*, *Natrix natrix*, *N. tessellata*, *Platyceps collaris*, *P. najadum*, *Telescopus fallax*, *Zamenis hohenackeri*, *Typhlops vermicularis* ve *Macrovipera lebetina*) olmak üzere 57 kurbağa ve sürüngen türü tespit edilmiştir. Bu türlerden yalnız dördü ülkemize endemiktir (*A. danfordi*-Toros Kertenkelesi, *E. aurolineatus*-Bolkar Uysal Yılanı, *E. barani*-Baran Cüce Yılanı, *E. eiselti*-Eiselt Cüce Yılanı). Yapılan literatür çalışmaları sonucunda Adana ilinde dağılışı gösterdiği belirlenmiş sekiz türe (*P. syriacus*-Toprak Kurbağası, *N. strauchi*-Benekli Semender, *A. oertzeni*-Örtzen Kaya Kertenkelesi, *D. valentini*-Valentin Kertenkelesi, *E. decemlineatus*-Çizgili Yılan, *E. eiselti*-EiseltCüce Yılanı, *E. lineomaculatus*-Bodur Yılan, *R. melanocephalus*-Toprak Yılanı) yapılan arazi çalışmalarında rastlanmamıştır.

Anahtar Kelimeler: Adana, Biyoçeşitlilik, Herpetofauna, Kurbağa, Sürüngen

The Herpetofauna of Adana Province

Abstract

With the study, it is aimed to determine the Amphibian and Reptile species of Adana province. 34-day field study was carried out within this project between September 2013 and June 2014. Field studies have been completed by performing at least one field study in each of the 1/25000 scaled 106 sheets, covering the whole of the province. As a result of this study, eight amphibian species (*Salamandra infraimmaculata*, *Ommatotriton vittatus*, *Neurergus strauchii*, *Hyla savignyi*, *Pelobates syriacus*, *Pseudepidalea variabilis*, *Pelophylax bedriagae*, *Rana macrocnemis*), six turtle species (*Emys orbicularis*, *Mauremys rivulata*, *Testudo graeca*, *Caretta caretta*, *Chelonia mydas*, *Trionyx triunguis*), nineteen lizard species (*Hemidactylus turcicus*, *Mediodactylus kotschy*, *Stellagama stellio*, *Chamaeleo chamaeleon*, *Pseudopus apodus*, *Ablepharus budaki*, *A. chernovi*, *Chalcides ocellatus*, *Eumeces schneideri*, *Trachylepis aurata*, *T. vittata*, *Acanthodactylus schreiberi*, *Anatololacerta danfordi*, *A. oertzeni*, *Apathya cappadocica*, *Darevskia valentini*, *Lacerta media*, *Ophisops elegans* ve *Phoenicolacerta laevis*), one blind lizard species (*Blanus strauchi*) and twenty-three snake species (*Eryx jaculus*, *Dolichophis caspius*, *D. jugularis*, *Eirenis aurolineatus*, *E. barani*, *E. decemlineatus*, *E. eiselti*, *E. levantinus*, *E. lineomaculatus*, *E. modestus*, *Elaphe sauromates*, *Hemorrhoids nummifer*, *H. ravergeri*, *Rhynchocalamus melanocephalus*, *Malpolon insignitus*, *Natrix natrix*, *N. tessellata*, *Platyceps collaris*, *P. najadum*, *Telescopus fallax*, *Zamenis hohenackeri*, *Typhlops vermicularis* and *Macrovipera lebetina*) in Adana Province, which totally 57 species. Four of these species (*A. danfordi*-Taurus Lizard, *E. aureolineatus*-Bolkar a docile snake, *E. Baran*-Baran dwarf snake, *E. eiselti*-Eset dwarf snake) are endemic to our country. Eight species (*P. syriacus*-Frog Soil, *N. strauchi*-Spotted Salamander, *A. oertzen*-rock overlying the lizard, *D. valentini*-Valentin Lizard, *E. decemlineata*-Striped Snake, *E. eiselti*-Eset dwarf snake, *E. lineomaculatus*-Dwarf Snake, *R. melanocephalus* to-earth Snake), which mentioned previously studies, could not be collect during this study.

Key Words: Adana, Biodiversity, Herpetofauna Amphibia, Reptilia

ULUSAL ZOOLOJİ KONGRESİ

www.zooloji.gen.tr

28 - 31 Ağustos 2015

ÖZET KİTAPÇIĞI



*Bilime Hizmet...
Araştırmaya Hizmet...*

