



COMMAGENE JOURNAL OF BIOLOGY

DECEMBER 2017 VOLUME I NUMBER I



ABADER

Volume (Cilt): 1 • Number (Sayı): 1 • 2017 • Adıyaman, Türkiye

An open access, peer reviewed, international journal of biology.
Adıyaman Bilimsel Araştırmalar Derneği (ABADER), Adıyaman, Türkiye.

Editor-in-chief (Baş Editör):

Doç. Dr. Ahmet Zafer TEL

Managing Editor (Yönetici Editör):

Doç. Dr. Mehmet Zülfü YILDIZ

Language Editors (Dil Editörleri):

English (İngilizce):

Yard. Doç. Dr. Nazmiye GÜREL CENNETKUŞU

Turkish (Türkçe):

Yard. Doç. Dr. Süleyman AYDENİZ

Turkish (Türkçe):

Yard. Doç. Dr. Mehmet Malik BANKIR

Advisory Board (Bilim Kurulu):

Dr. Adem KAMALAK (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Ahmet KAHRAMAN (Uşak Ün., Türkiye)
Dr. Ahmet ALP (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Ahmet İLÇİM (Mustafa Kemal Ün., Türkiye)
Dr. Ali KAYGISIZ (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Asghar HUSSAIN (Un. of Veterinary & Animal Sci., Lahore, Pakistan)
Dr. Bahadır AKMAN (Çınar Müh., Türkiye)
Dr. Bayram GÖÇMEN (Ege Ün., Türkiye)
Dr. Cuma AKBAY (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Deniz ERGÜDEN (İskenderun Teknik Ün., Türkiye)
Dr. Emin Zeki BAŞKENT (Karadeniz Teknik Ün., Türkiye)
Dr. Erdoğan ÇİÇEK (Nevşehir Hacı Bektaş Veli Ün., Türkiye)
Dr. Ergin HAMZAOĞLU (Gazi Ün., Türkiye)
Dr. Eyüp BAŞKALE (Pamukkale Ün., Türkiye)
Dr. Fahri YAVUZ (Atatürk Ün., Türkiye)
Dr. Fatih KILILI (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Fatih SATIL (Balıkesir Ün., Türkiye)
Dr. Fikrettin ŞAHİN (Yeditepe Ün., Türkiye)
Dr. Hakan DOYGUN (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Hasan ÖZÇELİK (Süleyman Demirel Ün., Türkiye)
Dr. Hikmet Sami YILDIRIMHAN (Uludağ Ün., Türkiye)
Dr. Hisham K. EL-HENNAWY (Emekli Profesör, Mısır)
Dr. Hossein LOTFALIZADEH (Doğu Azarbeycan Zirraat ve Doğal Kaynaklar Araştırma Merkezi, İRAN)
Dr. İlhami GÜLÇİN (Atatürk Ün., Türkiye)
Dr. İsa GÖKLER (Dokuz Eylül Ün. Türkiye)
Dr. Istvan SAS (University of Oradea, Romania)

Drs. John MULDER (Doğa Tarih Müzesi Rotterdam, Hollanda)
Dr. Kadir SALTALI (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)
Dr. Katerina FLIEGEROVA (Academy of Sciences of Czech Republic, Czech Republic)
Dr. Kerim ÇİÇEK (Ege Ün., Türkiye)
Dr. Kerim Mesut ÇİMRİN (Mustafa Kemal Ün., Türkiye)
Dr. Khalid Mahmood KHAWAR (Ankara Ün., Türkiye)
Dr. Lütfi BEHÇET (Bingöl Ün., Türkiye)
Dr. Mahmut DOĞAN (Harran Ün., Türkiye)
Dr. Mehmet MAMAY (Harran Ün., Türkiye)
Dr. Mesut TAŞKIN (Atatürk Ün., Türkiye)
Dr. Murat Aydın ŞANDA (MUŞ Alparslan Ün., Türkiye)
Dr. Naşit İĞCİ (Nevşehir Hacı Bektaş Veli Ün., Türkiye)
Dr. Natalia B. Ananjeva (Sanct Petersburg Zooloji Enstitüsü, Rusya)
Dr. Nazım ŞEKEROĞLU (Kilis 7 Aralık Ün., Türkiye)
Dr. Ömer VAROL (Muğla Ün., Türkiye)
Dr. Özdemir ADIZEL (Yüzüncü Yıl Ün., Türkiye)
Dr. Ridzwan A. HALIM (Un. of Putra Malaysia, Malezya)
Dr. Serdar SÖNMEZ (Adıyaman Ün., Türkiye)
Dr. Servet ULUTÜRK (Batman Üni., Türkiye)
Dr. Suhaila Omar HASHIM (Pwani Ün., Kenya)
Dr. Turgut AYGÜN (Yüzüncü Yıl Ün., Türkiye)
Dr. Yasin ALTAN (Celal Bayar Ün., Türkiye)
Dr. Yehudah WERNER (Emekli, İsrail)
Dr. Zeki DOĞAN (Harran Ün., Türkiye)

© ABADER, 2017. Adıyaman Bilimsel Araştırmalar Derneği, Adıyaman, Türkiye

Cover (Kapak): *Montivipera albizona*, Beyazbantlı Dağ Engereği (White-banded Mountain Viper), Mehmet Zülfü YILDIZ

Grafik ve Tasarım (Graphics and Design): Dr. Serdar SÖNMEZ

Table of Contents (İçindekiler) Volume (Cilt) :1 • Number (Sayı): 1 • December (Aralık) 2017

1. The Herpetofauna of Adana Province (Turkey) Adana ilinin Herpetofaunasi Burhan SARIKAYA, Mehmet Zülfü YILDIZ, Göksal SEZEN	1-11
2. Saklıgöl (Denizli) Population Size of <i>Pelophylax bedriagae</i> (Levantine frog) Species Saklıgöl'de (Denizli) <i>Pelophylax bedriagae</i> (Levanten kurbağa) Türünün Popülasyon Büyüklüğü Hatice YANGIN, Didem ÇAPAR, Ömer DİLBE, Eyup BAŞKALE	2-15
3. Problems Threatening the Tigris Trout (<i>Salmo tigridis</i> Turan, Kottelat & Bektaş, 2011) Stock in Çatak Stream and Some Recommendations Dicle Alabalığı (<i>Salmo tigridis</i> Turan, Kottelat & Bektaş, 2011) Çatak Çayı Stokunu Tehdit Eden Sorunlar ve Bazı Çözüm Önerileri Mustafa AKKUŞ, Mustafa SARI	16-20
4. New records of <i>Lutra lutra</i> Linnaeus, 1758 from Turkey Türkiye'den yeni <i>Lutra lutra</i> Linnaeus, 1758 kayıtları Servet ULUTÜRK, Gökhan YÜRÜMEZ	21-24
5. Agricultural Pesticides Used in Eskişehir and Kütahya Population Areas of Great Bustard (<i>Otis tarda</i>, Linnaeus, 1758) Eskişehir ve Kütahya'daki Toy Kuşu (<i>Otis tarda</i> , Linnaeus, 1758)'nun Yaşam Alanlarında Kullanılan Tarımsal İlaçlar Muharrem KARAKAYA, Mehmet Mahir KARATAŞ, Ünal ÖZELMAS	25-30
6. Biodiversity of Van Reeds, Eastern Turkey Van Sazlığı'nın Biyoçeşitliliği Özdemir ADIZEL, Mehmet Zülfü YILDIZ,, Murat ÜNAL, Erkan AZIZOĞLU, Fazlı ÖZTÜRK, Bahadır AKMAN	31-41
7. Comparative Anatomical and Micromorphological Studies on Some Species of <i>Lathyrus</i> L. sect. <i>Lathyrus</i> (Papilionoidea, Fabaceae) <i>Lathyrus</i> Cinsi <i>Lathyrus</i> Seksiyonundaki (Papilionoideae, Fabaceae) Bazı Türler Üzerine Karşılaştırmalı Anatmik ve Mikromorfolojik Çalışmalar Hüseyin ÇILDİR, Ahmet KAHRAMAN, Musa DOĞAN, Hatice Nurhan BÜYÜKKARTAL Fultext / Tam Metin: PDF	42-50
8. Endemic and Rare Taxa of Ulubaba Mountain (Adıyaman) Vegetation Structure and Their Evaluation According to IUCN Categories Ulubaba Dağı'nın (Adıyaman) Vejetasyon Yapısının Endemik ve Nadir Taksonları ve Bunların IUCN Kategorilerine Göre Değerlendirilmesi Ahmet Zafer TEL, Ahmet ŞİMŞEK	51-56
9. Antibacterial Effects of Mixtures of Press Oils of Laurel (<i>Laurus nobilis</i>) and Black Seed (<i>Nigella sativa</i>) Defne (<i>Laurus nobilis</i>) ve Çörekotu (<i>Nigella sativa</i>) Bitkilerinin Pres Yağ karışımlarının Antibakteriyal Etkisi Burhan SARIKAYA, Hatice Hüsna ALPEREN, Sadık AKGÜN	57-59
10. Occurrence of adult female Kitefin shark <i>Dalatias licha</i> (Bonnaterre, 1788) in Iskenderun Bay (Eastern Mediterranean, Turkey) İskenderun Körfezi'nde (Doğu Akdeniz Bölgesi) Ergin Dişi Uçurtma Yüzgeçli Köpekbalığı, <i>Dalatias licha</i> 'nın (Bonnaterre, 1788) Varlığı Deniz ERGÜDEN, Mustafa ÇEKİÇ, Sibel ALAGÖZ ERGÜDEN, Ayhan ALTUN, Necdet UYGUR	60-62
11. Observation of Autohemorrhage as a Defensive Behavior of <i>Natrix natrix</i> (L., 1758) and <i>Natrix tessellata</i> (Laurenti, 1768) from Turkey Türkiye'den <i>Natrix natrix</i> (L., 1758) ve <i>Natrix tessellata</i> (Laurenti, 1786) Türlerinde Savunma Davranışı Olarak Otohemoraji Gözlemi Naşit İĞÇİ, Bayram GÖÇMEN, Mert KARIŞ, Bahadır AKMAN	63-64
12. Stillbirth Observation in <i>Montivipera albizona</i> (Nilson, Andren & Flardh 1990) (White-Banded Mountain Viper) <i>Montivipera albizona</i> (Nilson, Andren & Flardh 1990) (Beyaz Bantlı Dağ Engereği)'da Ölü Doğum Gözlenmesi Mehmet Anıl OĞUZ, Dilara AŞKIN, Doğançan ŞENER, Mert KARIŞ, Bayram GÖÇMEN	65-66