



Volume (Cilt): 3 • Number (Sayı): 2 • 2019 • Adıyaman, Turkey (Türkiye)

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

Supervisor Editor (Danışman Editör):

Dr. Ahmet Zafer TEL

Editor-in-chief (Baş Editör):

Dr. Mehmet Zülfü YILDIZ

Managing Editor (Yönetici Editör):

Dr. Serdar SÖNMEZ

Language Editors (Dil Editörleri):

English (İngilizce):

Dr. Nazmiye GÜREL CENNETKUŞU

Turkish (Türkçe):

Dr. Süleyman AYDENİZ

Turkish (Türkçe):

Dr. Mehmet Malik BANKIR

Editors (Editörler):

Dr. Ali ALAŞ

Dr. Bahadır AKMAN

Dr. Ergin HAMZAOĞLU

Dr. Ersen Aydın YAĞMUR

Dr. Fatih SATIL

Dr. Görkem DENİZ SÖNMEZ

Dr. Gözde GÜRELLİ

Dr. Hakan KARAARDIÇ

Dr. Konrad MEBERT

Dr. Mehmet BOĞA

Dr. Naşit İÇCİ

Dr. Osman SEYYAR

Dr. S. Cevher ÖZEREN

Dr. Tarkan YORULMAZ

Technical Editor (Teknik Editör)

Dr. Serdar SÖNMEZ

Dr. Bahadır AKMAN

Advisory Board (Bilim Kurulu):

Dr. Ahmet İLÇİM (Mustafa Kemal Ün., Türkiye)	Dr. Katerina FLIEGEROVA (Çek Cumhuriyeti Akademi Bilimi, Çek)
Dr. Ahmet KAHRAMAN (Uşak Ün., Türkiye)	Dr. Kerim ÇİÇEK (Ege Ün., Türkiye)
Dr. Ahmet ÖZKAYA (Adıyaman Ün., Türkiye)	Dr. Khalid Mahmood KHAWAR (Ankara Ün., Türkiye)
Dr. Ali KAYGISIZ (Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün., Türkiye)	Dr. Mahmut DOĞAN (Harran Ün., Türkiye)
Dr. Asghar HUSSAIN (Veteriner ve Hayvan Bilimleri, Pakistan)	Dr. Mohammad Moradi GHARAKHLOO (Zanjan Ün., İran)
Dr. Can BİLGİN (Ortadoğu Teknik Ün., Türkiye)	Dr. Murat Aydın ŞANDA (Muş Alparslan Ün., Türkiye)
Dr. Deniz ERGÜDEN (İskenderun Teknik Ün., Türkiye)	Dr. Natalia B. Ananjeva (Sanct Petersburg Zooloji Enstitüsü, Rusya)
Dr. Évva-Hajnalka SAS-KOVÁCS (Oradea Ün., Romania)	Dr. Nazım ŞEKEROĞLU (Kilis 7 Aralık Ün., Türkiye)
Dr. Eyüp BAŞKALE (Pamukkale Ün., Türkiye)	Dr. Ömer VAROL (Muğla Ün., Türkiye)
Dr. Hasan ÖZÇELİK (Süleyman Demirel Ün., Türkiye)	Dr. Özdemir ADIZEL (Yüzüncü Yıl Ün., Türkiye)
Dr. Hikmet Sami YILDIRIMHAN (Uludağ Ün., Türkiye)	Dr. Ridzwan A. HALIM (Putra Ün., Malaysia, Malezya)
Dr. Hisham K. EL-HENNAWY (Emekli Profesör, Mısır)	Dr. Servet ULUTÜRK (Batman Ün., Türkiye)
Dr. Hossein LOTFALIZADEH (Doğu Azarbeycan Zirraat ve Doğal Kaynaklar Araştırma Merkezi, İRAN)	Dr. Sibel ALAGÖZ ERGÜDEN (Çukurova Ün., Türkiye)
Dr. İlhami GÜLÇİN (Atatürk Ün., Türkiye)	Dr. Suha Kenan ARSERİM (Manisa Celal Bayar Ün., Türkiye)
Dr. İsa GÖKLER (Dokuz Eylül Ün. Türkiye)	Dr. Suhaila Omar HASHIM (Pwani Ün., Kenya)
Dr. İbrokhim Y ABDURAKHMONOV (Özbekistan Bilim Akademisi, Özbekistan)	Dr. Turgut AYGÜN (Yüzüncü Yıl Ün., Türkiye)
Dr. Istvan SAS-KOVÁCS (Oradea Ün., Romania)	Dr. Yasin ALTAN (Celal Bayar Ün., Türkiye)
	Dr. Yehudah WERNER (Emekli, İsrail)
	Drs. John MULDER (Dođa Tarih Müzesi Rotterdam, Hollanda)

Cover (Kapak): Atıf'ın Likya Semenderi, *Lyciasalamandra atifi* (Başoğlu, 1967), Photograph: Bayram GÖÇMEN

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



Bu dergide yayınlanan eserler Creative Commons Atıf-GayriTicari-AynıLisanslaPaylaş 4.0 Uluslararası Lisansı ile lisanslanmıştır.

The articles published in this journal are licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.

Table of Contents (İçindekiler) Volume (Cilt): 3 Number (Sayı): 2 • December (Aralık) 2019

Research Articles (Araştırma Makaleleri)

- Implementation and Monitoring of Different Sample Collection Methods in Feather Mite Researches in Some Passerine Species**
Tüy Akarı Araştırmalarında Farklı Örnek Toplama Metotlarının Bazı Ötücü Kuş Türlerine Uygulanması ve İzlenmesi 68-74
Esra PER, Metin AKTAŞ
- Redescription of *Harpactea christodeltshevi* Bayram, Kunt & Yağmur, 2009 (Araneae, Dysderidae) from Turkey**
Türkiye'den Bilinen *Harpactea christodeltshevi* Bayram, Kunt & Yağmur, 2009 (Araneae, Dysderidae)'nin yeniden betimlenmesi 75-78
Recep Sulhi ÖZKÜTÜK, Ersen Aydın YAĞMUR, Kadir Boğaç KUNT, Nergis KARADUMAN
- Some Chemical and Biological Properties of *Verbascum tripolitanum* Growing in Hatay**
Hatay'da Yetişen *Verbascum tripolitanum*'un Bazı Kimyasal ve Biyolojik Özellikleri 79-82
Hatice DANAHALİLOĞLU, Yener TEKELİ, Yelda GÜZEL
- Assessment of Na⁺/K⁺-ATPase, Mg²⁺-ATPase, Ca²⁺-ATPase, and Total-ATPase Activities in Gills of Freshwater Mussels Exposed to Penconazole**
Penkonazole Maruz Bırakılan Tatlı Su Midyelerinin Solungaç Na⁺/K⁺-ATPaz, Mg²⁺-ATPaz, Ca²⁺-ATPaz ve Total-ATPaz Aktivitelerinin Değerlendirilmesi 88-92
Ertan YOLOĞLU
- Anatomy and Essential Oil Composition of *Salvia marashica* A. İlçim, F. Celep & Doğan**
Salvia marashica A. İlçim, F. Celep & Doğan Türünün Anatomisi ve Uçucu Yağ Bileşenleri 93-96
Ahmet İLÇİM, İlhan KAR, Şengül KARAMAN, Ahmet Zafer TEL
- The First Record of Zebra Mussel in Sarımeşmet Dam (VAN) and its Possible Effects on Regional Fisheries**
Sarımeşmet Barajı'nda (VAN) İlk Zebra Midye Kaydı ve Zebra Midye Popülasyonunun Bölge Balıkçılığına Olası Etkileri 97-102
Mustafa AKKUŞ, Mustafa SARI, Muhammed ARABACI
- A Floristic Research on Karatepe-Aslantaş National Park and Some Protected Natural/Cultural Areas (Osmaniye, Türkiye)**
Karatepe-Aslantaş Milli Parkı ve Bazı Doğal/Kültürel Koruma Alanları Üzerine Floristik Bir Araştırma (Osmaniye, Türkiye) 103-109
Ahmet Zafer TEL, İshak ORTAÇ, Ahmet İLÇİM
- Cytotoxic Activities of the Crude Venoms of *Macrovipera lebetina lebetina* from Cyprus and *M. l. obtusa* from Turkey (Serpentes: Viperidae) on Human Umbilical Vein Endothelial Cells**
Kıbrıs'tan *Macrovipera lebetina lebetina* ve Türkiye'den *M. l. obtusa* (Serpentes: Viperidae) Ham Zehirlerinin İnsan Kordon Veni Endotel Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik Etkileri 110-113
Naşit İÇCİ, F. Duygu ÖZEL DEMİRALP, Mehmet Zülfü YILDIZ

Research Note (Araştırma Notu)

- Report of Stranding of Striped Dolphin *Stenella coeruleoalba* (Meyen, 1833) in Mersin Bay (Northeastern Mediterranean Sea, Turkey)**
Mersin Körfezi'ndeki (Kuzeydoğu Akdeniz, Türkiye) Çizgili Yunus *Stenella coeruleoalba*'nın (Meyen, 1833) Boğulma Raporu 114-116
Deniz AYAS, Hasan Deniz AKBORA, Nuray ÇİTİFÇİ, Deniz ERGÜDEN

Review (Derleme)

- Cyanobacteria that Promote Plant Growth and Metabolites**
Bitki Gelişimini Teşvik Eden Siyanobakteriler ve Metabolitleri 117-123
Çiğdem KÜÇÜK, Gökşal Sezen
- Propagation of Some Medicinal and Aromatic Plants in Turkey by Biotechnological Methods**
Türkiye'de Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Biyoteknolojik Yöntemlerle Çoğaltılma Çalışmaları 124-131
MEHMET SEZGİN, Emine KAPDAN
- Genotoxic and Mutagenic Effects of Mycotoxins: A Review**
Mikotoksinlerin Genotoksik ve Mutajenik Etkileri: Derleme 132-161
Muhsin AYDIN, Eyyüp RENCÜZOĞULLARI