



E-ISSN 2548-0006

JAES
AÇEH

*Anadolu Çevre
ve Hayvancılık
Bilimleri Dergisi*

*Journal of Anatolian
Environmental and Animal Sciences*

Cilt/Volume 3 • Sayı/Number 1 • 2018

Anadolu Çevre ve Hayvancılık Bilimleri Dergisi
Cilt / Volume: 3, Sayı / Number: 1, 2018
Journal of Anatolian Environmental & Animal Sciences
Dört ayda bir yayımlanır / *Publised four monthly*
E-ISSN 2548-0006

Sahibi

Prof. Dr. Bülent VEREP
Prof. Dr. Fikri BALTA

Editörler Kurulu / Editorial Board

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Baş Editör / *Editor-in Chief*
Prof. Dr. Bülent VEREP

Recep Tayyip Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi Temel Bilimler Bölümü, Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı, 53100 Rize, Türkiye

Editör Yardımcısı / Co-Editor

Prof. Dr. Fikri BALTA
Prof. Dr. Turan YÜKSEK

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, Hastalıklar Anabilim Dalı, Türkiye
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Güzel Sanatlar Tasarım ve Mimarlık Fakültesi, Bitki Materyali ve Yetiştiriciliği Anabilim Dalı, Türkiye

Editörler Kurulu / Editorial Boards

Prof. Dr. Ahmet ALP, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Prof. Dr. Ali BİLGİN, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi
Prof. Dr. Arzu Funda BAĞCIGİL, İstanbul Üniversitesi Veterinerlik Fakültesi
Prof. Dr. Cemalettin ŞAHİN, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Davut TURAN, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Ilia TSACHEV, Trakia University Faculty of Veterinary Medicine
Prof. Dr. Mehmet Salih ÇELİKKALE, KTÜ Deniz Bilimleri Fakültesi (Emekli Öğretim Üyesi)
Prof. Dr. Muhammed ARABACI, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Nüket SIVRI, İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. Jinho JUNG, Korea University Env. Sci. and Eco. Eng.
Prof. Dr. Orhan Karşlı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. Önder YILDIRIM, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Serhat KÜÇÜKALİ, Çankaya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. Şengül A. KARAOĞLU, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi
Prof. Dr. Şenol AKIN, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi
Prof. Dr. Vagif ATAMOV, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi
Prof. Dr. Şevki Kayış Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Süleyman AKHAN, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Nadir Başçınar, Karadeniz Teknik Üniversitesi Deniz Bilimleri Fakültesi
Prof. Dr. Ahmet Mutlu GÖZLER, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Doç. Dr. Cengiz MUTLU, Giresun Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü
Doç. Dr. Ekrem Şanver ÇELİK, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Deniz Bil. ve Tek. Fakültesi
Doç. Dr. Huriye Arıman Karabulut, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Doç. Dr. Ferhat KALAYCI, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Doç. Dr. Yusuf BEKTAŞ, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Christina EMMANOUIL, Aristotle University of Thessaloniki School of Engineering

Danışma Kurulu / Section Editors

Prof. Dr. Serhat KÜÇÜKALİ, Çankaya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. Ramazan SEREZLİ, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof. Dr. Nurhayat ÖZDEMİR, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi,
Prof. Dr. Erol ÇAPKIN, Karadeniz Teknik Üniversitesi Deniz Bilimleri Fakültesi
Prof. Dr. Temel ŞAHİN, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Denizcilik Fakültesi
Doç. Dr. Ayşegül ÇEBİ, Giresun Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Doç. Dr. Tülay ÇAĞATAY, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Emre ÇAĞLAK, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Doç. Dr. Ertuğrul AĞIRBAŞ, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Ertuğrul TERZİ, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Fatma Delihasan SONAY, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Dr. İlker Zeki KURTOĞLU, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. İlhan YANDI, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Denizcilik Fakültesi
Dr. Hakan KARAOĞLU, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Ülgen AYTAN, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Doç. Dr. Fatih Şaban Beriş, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi
Dr. Serkan KORAL, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Tamer AKKAN, Giresun University, Fen-Edebiyat Fakültesi
Dr. Arzu AYDIN UNCUMUSAOĞLU, Giresun Üniversitesi Çevre Mühendisliği
Dr. Oğuz KURDOĞLU, Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi
Dr. Engin Derya GEZER, Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi
Doç. Dr. M. Mustafa AKİNER, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi
Dr. Kenan GEDİK, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Dr. Ahmet Raif ERYAŞAR, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi

Yönetim Yeri Adres / Address

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi,
Zihni Derin Yerleşkesi, Fener Mah., 53100, Rize / Turkey.

Tel: 90 464 223 33 85-1438 ve 1436
Fax: 90 464 223 41 18

İletişim: verepoglu@gmail.com
anatolianacademicsciense@hotmail.com

Yayın Türü: Yaygın süreli ve hakemli

Tüm hakları saklıdır. Bu Derginin tamamı ya da Dergide yer alan bilimsel çalışmaların bir kısmı ya da tamamı 5846 sayılı yasanın hükümlerine göre Anadolu Çevre ve Hayvancılık Bilimleri Dergisi sahibi yazılı izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz.

İnternet Adreslerimiz / Web Addresses
<http://dergipark.gov.tr/jaes>

İÇİNDEKİLER / TABLE OF CONTENTS

İçindekiler Contents	Makale Article	S/P.No
Gökkuşluğu alabalığı (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) yavrularında görülen hexamitiazis'in tanı ve tedavisi Identification and treatment of hexamitiazis observed in rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) fry	Araştırma Research	1-3 4-8
Fikri BALTA & Zeynep DENGİZ BALTA Türkiye'de ve dünya'da organik su ürünleri yetiştiriciliğine genel bakış Overview of organic aquaculture in Turkey and in the world	Derleme Review	9-18
M. Nurullah ARSLAN & Süleyman AKHAN Sert ve yumuşak su koşullarında Karadeniz alabalığı (<i>Salmo coruhensis</i>) dokularında ağır metal (civa: Hg) birikiminin belirlenmesi The heavy metal accumulation (mercury: Hg) in the sea trout (<i>Salmo coruhensis</i>) tissues in the hard and soft water medium	Araştırma Research	19-26
Bülent VEREP, Tanju MUTLU, Turan YÜKSEK & Aydın Aytaç GÜRDAL Üniversite öğrencilerinin çevre okuryazarlığı üzerine bir araştırma: Beypazarı meslek yüksekokulu örneği A study on environmental literacy of university students': case of Beypazarı vocational school	Araştırma Research	27-33
Nihat DEMİRTAŞ, Mustafa Cumhur AKBULUT & Zeynep Sıla ÖZŞEN Rize ilindeki su ürünleri perakende satış yerlerinde çalışanların sosyo-ekonomik durumu <i>Social-economic analysis of employees in fish retail places in Rize province</i>	Araştırma Research	34-41
Emre ÇAĞLAK, Barış KARSLI, Aydın Aytaç GÜRDAL & Büşra KARA Investigation of <i>Salmonella</i> spp. in healthy and diarrheic cats Sağlıklı ve ishallerde <i>Salmonella</i> spp. varlığının araştırılması	Araştırma Research	42-47
Ahmet ZENGİNER, Belgi DİREN SİĞİRCİ, Baran ÇELİK & Arzu Funda BAĞCIĞİL		

*Bu dergi Google Scholar, ROAD, Index Copernicus, OpenAIRE, ProQuest, DRJI indeksleri tarafından taranmaktadır.
This journal is indexed and abstracted in; Google Scholar, ROAD, Index Copernicus, OpenAIRE, ProQuest, DRJI.*