

## Prof. Dr. FİKRİ BALTA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 3385](tel:+904642233385) Dahili: 1436

Fax Telefonu: [+90 464 223 4118](tel:+904642234118)

E-posta: [fikri.balta@erdogan.edu.tr](mailto:fikri.balta@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/fikri.balta>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4UA-UWkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1823-5823

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGR-5764-2022

ScopusID: 23026982600

Yoksis Araştırmacı ID: 46137

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı Doktora Programı, Türkiye 1995 - 1999

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1986 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1986 - 1991

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLA EĞİTİMİ, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, Trabzon Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü, 2010

### Yaptığı Tezler

Doktora, LEVREK (*Dicentrarchus labrax* L.1758) BALIKLARINDA SAĞALTIM SONRASI OKSİTETRASİKLİN REZİDÜSÜNÜN BELİRLENMESİ, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı Doktora Programı, 1999

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Hayvanları Hastalıkları

## **Akademik Unvanlar / Gorevier**

Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2012 - 2018  
Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2006 - 2012  
Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1999 - 2006  
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1994 - 1999

## **Akademik İdari Deneyim**

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Deney Hayvanları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Deney Hayvanları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2015 - 2018

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2007 - 2013

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2006 - 2012

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2004 - 2007

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2000 - 2003

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2000 - 2003

## **Verdiği Dersler**

Balık Patolojisi, Lisans, 2014 - 2015

Balıklarda Paraziter Hastalıklar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Balık Hastalıkları, Lisans, 2014 - 2015

## **Yönetilen Tezler**

Balta F., Bazı Bakteriyel Balık Patojenlerine Karşı Tannik Asitin Antibakteriyel Aktivitesi, Yüksek Lisans, N.TEKİN(Öğrenci), 2021

Balta F., Gökkuşluğu alabalığı (oncorhynchus mykiss walbaum, 1972) yumurtalarının dezenfeksiyonunda bazı kimyasal maddelerin kullanımı, Yüksek Lisans, E.ABDULLAHOĞLU(Öğrenci), 2020

Balta F., Gökkuşluğu Alabalığından (Oncorhynchus mykiss) İzole Edilen Lactococcus garvieae İzolatlarının Antimikrobiyal Profillerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.KARATAY(Öğrenci), 2019

BALTA F., Karadeniz Bölgesinde Kültürü Yapılan Levrek (Dicentrarchus labrax L. 1758) Balıklarında Görülen Vibrio Enfeksiyonları ve Tedavisi, Yüksek Lisans, H.YILMAZ(Öğrenci), 2016

BALTA F., Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Gökkuşluğu Alabalığı (Onchorhynchusmykiss) Çiftliklerinde Hastalık Oluşturan Pseudomonas Türlerinin Genetik Analizi, Yüksek Lisans, Z.Zehre(Öğrenci), 2015

BALTA F., Rize-Trabzon İllerinde Yetiştiriciliği Yapılan Yetiştiriciliği Yapılan Üç Farklı Alabalık Türünde Görülen Ichthyobodo necator Enfestasyonu ve Tedavisi Üzerine Bir Çalışma, Yüksek Lisans, Ş.KAYIŞ(Öğrenci), 2006

## **Jüri Üyelikleri**

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Salarha Havzası Akarsularında Evsel Atık Sulardan Dolayı Oluşabilecek Bakteriyolojik ve Deterjan Kökenli Kirliliğin Araştırılması, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Ocak, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Deriner Baraj Gölü Balık Faunasının Bakteriyel ve Paraziter Patojenler Açısından Araştırılması , RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Ekim, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Doğu Karadeniz Bölgesindeki Gökkuşluğu Alabalığı (Onchorhynchus mykiss) Çiftliklerinde

Hastalık Oluşturan Pseudomonas Türlerinin genetik Analizi, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Haziran, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çay Bitkisi (Camellia sinensis) Tohumunun Balık Sağlığı Alanında Kullanımının Araştırılması, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Nisan, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Doğu Karadeniz'de Yayılım Gösteren *Nerocila* spp.'nın Konakçı Hassasiyetinin Belirlenmesi, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Şubat, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Rize İlinde Organik Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Yapısal ve Ekonomik Analizi, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Haziran, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Civa II Klorür+ün Farklı Sıcaklık ve Sertlik Derecelerinde Gökkuşluğu Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*) Üzerine Olan Akut Toksikitesinin Belirlenmesi, RİZE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , Haziran, 2009

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genetic diversity of *Ichthyophthirius multifiliis* (Fouquet, 1876) infecting farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) in Turkey**  
Pekmezci G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., ŞİMŞEK E., BALTA F., Yardımcı B., Onuk E. E., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YETİŞMİŞ G., et al.  
JOURNAL OF FISH DISEASES, cilt.45, sa.8, ss.1109-1115, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular characterization and antimicrobial resistance profile of atypical *Citrobacter gillenii* and *Citrobacter* sp isolated from diseased rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
Duman M., Saticioglu I. B., Buyukekiz A. G., Balta F., Altun S.  
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, cilt.10, ss.136-142, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of antimicrobial susceptibility patterns of fish and rearing water originated *Aeromonas* isolates**  
Onuk E. E., Tanriverdi Cayci Y., Coban A. Y., Ciftci A., BALTA F., Didinen B. I., Altun S.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.64, sa.1, ss.69-73, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **The physiological stress response to acute thermal exposure in Black Sea trout (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1814)**  
DENGİZ BALTA Z., AKHAN S., Balta F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.3, ss.400-406, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Serotyping, genetic characterization and antimicrobial susceptibility determination of *Vibrio anguillarum* strains isolated from farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) in the eastern Black Sea**  
Balta F., DENGİZ BALTA Z.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.64, sa.4, ss.321-328, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **MULTI LOCUS SEQUENCE ANALYSIS (MLSA)-BASED IDENTIFICATION OF PSEUDOMONAS SPP. ISOLATED FROM RAINBOW TROUT (*ONCHORHYNCHUS MYKISS*) IN THE EASTERN BLACK SEA REGION OF TURKEY USING**  
KACAR Z. Z., Balta F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.12, ss.7506-7512, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Development and validation of glycoprotein-based native-subunit vaccine for fish against *Aeromonas hydrophila***  
Ciftci A., Onuk E. E., Ciftci G., Findik A., SOGUT M. U., Didinen B. I., Aksoy A., USTUNAKIN K., Gulhan T., Balta F., et al.  
JOURNAL OF FISH DISEASES, cilt.39, sa.8, ss.981-992, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **PHENOTYPIC, SEROTYPIC AND GENETIC CHARACTERIZATION AND ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY DETERMINATION OF *Vibrio anguillarum*, ISOLATED FROM CULTURED SEA BASS (*Dicentrarchus labrax* L., 1758) IN THE SOUTHEAST BLACK SEA, TURKEY**  
Balta F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.10, ss.4393-4400, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Detection of the First *QnrS* Gene Positivity in Aquatic *Aeromonas* spp. Isolates in Turkey**

Onuk E. E., Cayci Y. T., Coban A. Y., Ciftci A., Balta F., Didinen B. I., Altun S., unlu M. S., Devenci A.  
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.49, sa.1, ss.114-123, 2015 (SCI-Expanded)

- X. **Phenotypic and molecular characterization of *Yersinia ruckeri* isolates from Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1792) in Turkey**  
Onuk E. E., Ciftci A., Findik A., Ciftci G., Altun S., BALTA F., Ozer S., Coban A. Y.  
BERLINER UND MÜNCHENER TIERÄRZTLICHE WOCHENSCHRIFT, cilt.124, ss.320-328, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effects of Different Levels of Ascorbic Acid on Growth Performance and Meat Composition of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*)**  
Karabulut H., BALTA F., YANDI İ., SEREZLİ R.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.17, sa.2, ss.303-308, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Oxytetracycline residues in cultured gilthead sea bream (*Sparus aurata* L. 1758) tissues**  
BALTA F., ÇAĞIRGAN H.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.42, ss.7192-7196, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **First Report of *Tristomella laevis* (Monogenea, Capsalidae) from Aegean Sea in Turkey**  
KAYIŞ Ş., ALTINOK İ., BALTA F., İMRE H. B.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.16, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular analysis of antimicrobial resistance in *Yersinia ruckeri* strains isolated from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) grown in commercial fish farms in Turkey**  
BALTA F., SANDALLI C., KAYIŞ Ş., ÖZGÜMÜŞ O. B.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.30, sa.6, ss.211-219, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **First reported case of Chironomid midge larva infestations in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792) eggs**  
Kayis S., ALTINOK İ., BALTA F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.34, sa.2, ss.215-218, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bacteria in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in the Southern Black Sea Region of Turkey - A Survey**  
Kayis S., ÇAPKIN E., Balta F., ALTINOK İ.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.61, sa.4, ss.339-344, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **External protozoan parasites in three trout species in the Eastern Black Sea region of the Turkey: intensity, seasonality, and their treatments**  
BALTA F., KAYIŞ Ş., ALTINOK İ.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.28, sa.4, ss.157-162, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Disease of rainbow trout caused by *Pseudomonas luteola***  
ALTINOK İ., BALTA F., ÇAPKIN E., KAYIŞ Ş.  
AQUACULTURE, cilt.273, sa.4, ss.393-397, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of oxytetracycline on non-specific immune response in sea bream (*Sparus aurata* L. 1758)**  
SEREZLİ R., CAGIRGAN H., OKUMUS İ., AKHAN S., Balta F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.1, ss.31-35, 2005 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Rize Kıyılarında Deniz Kafeslerinde Balık Yetiştiriciliği Potansiyeli ve Sürdürülebilir Çevre**  
VEREP B., BALTA F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, sa.4, ss.679-690, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of the Use of Some Chemical Substances for Disinfection Purposes in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1972) Eggs**  
ABDULLAHOĞLU E., BALTA F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.8, sa.4, ss.691-699, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Bir Gökkuşığı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Çiftliğinde Görülen Gaz Kabarcığı Hastalığı**  
BALTA F., VEREP B.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, sa.4, ss.425-429, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Gökkuşığı Alabalık Yumurtalarında Mantar Enfeksiyonlarının Önlenmesinde Bazı Kimyasal Maddelerin Kullanım Dozlarının Belirlenmesi**  
BALTA F., TAŞKIN H.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, sa.4, ss.509-515, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Görülen *Lactococcus garvieae* Enfeksiyonu ve Tedavisi**  
BALTA F., KARATAY İ.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.6, sa.4, ss.651-661, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Balıklardan İzole Edilen Bazı Bakteriyel Patojenlere Karşı Tannik Asidin Antibakteriyal Etkisinin Belirlenmesi**  
BALTA F., TEKİN N.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.6, sa.4, ss.532-539, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kültürü Yapılan Karadeniz Alabalığı (*Salmo trutta labrax*)'ndaki *Gyrodactylus* spp. Enfeksiyonlarının Tedavisi**  
BALTA F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.5, sa.4, ss.630-635, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Fırtına Deresindeki Gökkuşığı Alabalık Çiftliklerinde İzole Edilen *Aeromonas* spp. İzolatlarının Antimikrobiyel Hassasiyetin Belirlenmesi**  
BALTA F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.5, sa.3, ss.397-407, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Fırtına Deresindeki Gökkuşığı Alabalık Çiftliklerinde İzole Edilen *Aeromonas* spp. İzolatlarının Antimikrobiyel Hassasiyetin Belirlenmesi**  
BALTA F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.5, sa.3, ss.397-407, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Gökkuşığı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yavrularında Görülen Gaz Kabarcığı Hastalığı ve Tedavisi Üzerine Bir Araştırma**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
ANADOLU ÇEVRE VE HAYVANCILIK DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.100-105, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Preparation of O-antigen from *Yersinia ruckeri* Serotype O1 and Use in the Slide Agglutination Test**  
BALTA F., BALTA Z. D.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.3, ss.480-483, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Infection of *Vibrio parahaemolyticus* in culture sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**  
BALTA F., HASRET Y.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.4, sa.2, ss.104-110, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kültür Levreklerinde (*Dicentrarchus labrax*) *Vibrio parahaemolyticus* Enfeksiyonu**  
BALTA F., YILMAZ H.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.104-110, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Acute Toxic Effects of the Antifreeze (Ethylene Glycol) On Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
VEREP B., BALTA F.  
International Journal of Veterinary Science and Agriculture Research Volume 1, cilt.1, sa.1, ss.38-44, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **The Isolation of *Lactococcus garvieae* from Eyes of Diseased Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) with Exophthalmia**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.1, ss.27-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Kültürü Yapılan Gökkuşığı Alabalıklar (*Oncorhynchus mykiss*)'nda *Gyrodactylus* spp. Enfeksiyonu**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.3, sa.3, ss.141-144, 2018 (Hakemli Dergi)

- XVII. **Kültürü Yapılan Gökkuşluğu Alabalıklar (*Oncorhynchus mykiss*)’ında *Gryodactylus* sp. Enfeksiyonu**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.3, sa.3, ss.141-144, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Identification and Treatment of Hexamitiasis Observed in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fry**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.3, sa.1, ss.4-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Some External Ciliate Protozoan Parasitic Infestations and Treatments in the Cultured Black Sea Trout(*Salmo coruhensis* syn. *Salmo labrax*)**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.2, sa.2, ss.29-33, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. **Some Ciliated Protozoan Parasitic Infestations and Treatments in the Cultured Black Sea Trout (*Salmo coruhensis*)**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.2, sa.2, ss.29-33, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The Antimicrobial resistance and investigation of *Yersinia ruckeri* from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) farms in the Eastern Black Sea Region**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., ÖZGÜMÜŞ O. B., ÇAĞIRGAN H.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.1, sa.3, ss.72-76, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Doğu Karadeniz Bölgesi ndeki Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Çiftliklerinde *Yersinia ruckeri* nin Portörlük Yönünden Tetkiki ve Antimikrobiyal Direncin Tespiti**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.1, sa.3, ss.72-76, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. ***Vibrio* Infection and Treatment on the Juvenile Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Transferred Seawater**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.1, sa.1, ss.14-20, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Deniz Suyuna Nakledilen Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yavrularında Görülen *Vibrio* Enfeksiyonu ve Tedavisi**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.1, sa.1, ss.14-20, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Sibirya Mersin Balığında (*Acipenser baerii*) Larval Gelişim ve Ön Besleme Evresinde Karşılaşılan Deformasyonlar**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.2, sa.1, ss.1-11, 2015 (Scopus)
- XXVI. **Sibirya Mersin Balığında *Acipenser baerii* Larval Gelişim ve Ön Besleme Evrsinde Karşılaşılan Deformasyonlar**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., KÖSE Ö., ŞAHİN T.  
El-Cezeri Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.1-11, 2015 (Scopus)
- XXVII. **Comparison of Formalin Treatment on the Çoruh Trout (*Salmo coruhensis*) Infested with *Ichthyobodo Necator* and *Ichthyophthirius multifiliis***  
KAYIŞ Ş., ER A., BALTA F.  
El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.2, ss.47-52, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **Quantitive characteristics of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen throughout the reproductive season**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Turkish Journal of Science & Technology, cilt.26, sa.1, ss.81-87, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Levrek *Dicentrarchus labrax* L 1758 lerde Oksitetrasiklin Kullanımının Nötrofillerin Fagositik Aktivitesine Etkisinin İncelenmesi**  
AKHAN S., TANRIKUL T. T., BALTA F., SEREZLİ R.  
F.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.455-461, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Quantitative Characteristics of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Semen Throughout the**

**Reproductive Season,**

ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.

Turkish Journal of Science & Technology, cilt.26, sa.1, ss.81-87, 2014 (Hakemli Dergi)

- XXXI. **Effect of Different Extenders and Storage Periods on Motility and Fertilization Rate of Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*) Semen**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Universal Journal of Agricultural Research, cilt.1, sa.3, ss.65-69, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **PARASITES ON DIFFERENT ORNAMENTAL FISH SPECIES IN TURKEY**  
Kayış Ş., Balta F., Serezli R., Er A.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.7, sa.2, ss.114-120, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Effect of different extenders and storage periods on motility and fertilization rate of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen**  
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z., BALTA F.  
Universal Journal of Agricultural Research, cilt.1, sa.3, ss.65-69, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu alabalıklarında Görülen Costiasis Enfestasyonu ve Tedavisi.**  
BALTA F., KAYIŞ Ş., DENGİZ BALTA Z.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.11-16, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Levrek'lerde (*Dicentrarchus labrax* L.,1758) Sağaltım Sonrası Oksitetrasiklinin Kas ve Derideki Rezidüsünün Belirlenmesi.**  
BALTA F., ÇAĞIRGAN H.  
E.Ü. Su Ürünleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.173-178, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Costia necatrix ve Ambiphyra spp İle Enfeste Olmuş Lepistes ( *Poecilia reticulata*) Balıklarında Formaldehit Uygulaması.**  
KAYIŞ Ş., BALTA F., YANDI İ., AKHAN S.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.527-529, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XXXVII. **Farklı Seviyelerdeki Askorbik Asitin Kaynak Alabalığında (*Salvelinus fontinalis*) Büyüme, Kondisyon, Yemdeğerlendirme, Yaşama Oranı ve Et Verimi Özelliklerine Etkileri.**  
ARIMAN KARABULUT H., BALTA F., YANDI İ., KAYIŞ Ş., SEREZLİ R.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.418-423, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XXXVIII. **Costia necatrix ve Ambiphyra spp ile enfeste olmuş lepistes *Poecilia reticulata* balıklarında formaldehit uygulaması**  
KAYIŞ Ş., BALTA F., YANDI İ., AKHAN S.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.527-529, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Kültürü Yapılan Gökkuşluğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) İzole edilen *Yersinia ruckeri*'nin İdenfikasyonunda API 20E Testinin Kullanılabilirliği.**  
BALTA F., ÇAĞIRGAN H., KAYIŞ Ş.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.434-437, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XL. **Gökkuşluğu Alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) Oksitetrasiklin HCl'nin Nötrofillerin Fagositik Aktivitesine ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi.**  
BALTA F., SEREZLİ R., KAYIŞ Ş., AKHAN S., YANDI İ.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.7-11, 2005 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Levrek (*Dicentrarchus labrax* L.1758)'lerde Oksitetrasiklin Kullanımının Nötrofillerin Fagositik Aktivitesine Etkisinin İncelenmesi. , 15-3, 455-461.**  
AKHAN S., TANRIKUL T. T., BALTA F., SEREZLİ R.  
Elazığ FBE Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.455-461, 2003 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Predicted virulence factors of *Lactococcus garvieae* through genomic approach**  
KUMRU S., KALINDAMAR Ş., BALTA F.  
IX International European Conference on Interdisciplinary Scientific Research, Valencia, İspanya, 19 - 21 Ocak 2024
- II. ***Clostridium botulinum* occurrence in Kosovo honey samples**  
Aliu H., Gecaj R. M., KUMRU S., Balta Z. D., BALTA F.  
5th International Conference on Biosystems and Food Engineering, Budapest, Macaristan, 09 Haziran 2023
- III. **Alabalık Yavrularında Görülen Hexamitozisin Tanı ve Tedavisi**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., ER A., İPEK Z. Z., KAYIŞ Ş.  
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye
- IV. **Balık kökenli *Aeromonas hydrophila* suşlarının antibiyotip, genotip, protein profili ve spesifik antijenik glikoprotein varlığı yönünden karşılaştırmalı analizi ile aşı ve teşhis kitleri geliştirilmesi**  
ÇİFTÇİ A., ONUK E. E., ÇİFTÇİ G., FINDIK A., SÖĞÜT M. Ü., GÜLHAN T., ÜSTÜNAKIN K., BALTA F., ALTUN S., AKSOY A., et al.  
XI. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı, Antalya, Türkiye, ss.36
- V. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibirya Mersin Balığı (*Acipenser baeri*)'nın Yavru Büyüme Performansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., YANDI İ., KÖSE Ö.  
17. Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.162
- VI. **Gökkuşluğu Alabalıklarından (*Oncorhynchus mykiss walbaum, 1792*) İzole Edilen *Yersinia ruckeri* Suşlarının Fenotipik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
ONUK E. E., ÇİFTÇİ A., FINDIK A., ÇİFTÇİ G., ALTUN S., BALTA F., ÖZER S., ÇOBAN A. Y.  
IX. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kıbrıs (Kkct), ss.24
- VII. **Yurdumuzda Balık Hastalıklarının Tedavisinde İlaçların Yasal Kullanımı**  
ÇAĞIRGAN H., DEĞİRMENCİ U., NEMLİ E., BALTA F., SANVER F.  
1. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Isparta, Türkiye
- VIII. **Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yavrularında Görülen *Costia* Enfestasyonu ve Tedavisi**  
BALTA F., KAYIŞ Ş.  
Gümüşhane ve Yöresini Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye
- IX. **Comparative analysis of *Aeromonas hydrophila* strains for development and validation of native-subunit protein vaccine**  
ÇİFTÇİ A., ONUK E. E., ÇİFTÇİ G., FINDIK A., SÖĞÜT ÜNLÜ M., DİDİNEN B. I., AKSOY A., ÜSTÜNAKIN K., GÜLHAN T., BALTA F., et al.  
International VETistanbul Group Congress 2015, Rusya
- X. **Toprak Havuzlarda Büyütülen Akvaryum Balıklarının (Japon ve Lepistesler) Pazarlamasında Karşılaşılan Düşük Yaşama Oranı Probleminin İyileştirilmesi Üzerine bir Çalışma.**  
ARABACI M., BALTA F., DİLER İ.  
XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, ss.401
- XI. **Asidik, Nötr ve Alkali Sucul Ortamların Gökkuşluğu Alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) Bazı Fizyolojik Özellikler Üzerine Etkileri ve Bazı Çözüm Önerileri**  
ARABACI M., KOCABAŞ M., BALTA F.  
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye
- XII. **Antimicrobial susceptibility profile of fish and water originated *Aeromonas* isolates in Turkey**  
ONUK E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTÇİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., ALTUN S.  
International VETistanbul Group Congress 2015, Rusya
- XIII. **Entrepreneurial opportunities in the field of microbiology in Ondokuz Mayıs University Veterinary Faculty: development and Validation of Vaccine on Fish.**  
ÇİFTÇİ A., ONUK E. E., AKSOY A., ÇİFTÇİ G., ÜNLÜ SÖĞÜT M., FINDIK A., ALTUN S., BALTA F.



The 2nd International Conference on "Entrepreneurship: Emphasizing Improvement of Business Environment, İnan, cilt.1

- XIV. **Farklı Protozoan Parazitler ile Enfeste Olmuş Çoruh Alabalığı (*Salmo coruhensis*)'nda Formalin Tedavisi**  
KAYIŞ Ş., ER A., BALTA F., İPEK Z. Z.  
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye
- XV. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Çiftliklerinde *Yersinia ruckeri*'nin Portörlük Yönünden Tetkiki**  
BALTA F., SANDALLI C., KAYIŞ Ş., ÖZGÜMÜŞ O. B.  
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye
- XVI. **Kültürü Yapılan Karadeniz Alabalığı (*Salmo coruhensis*)'nda Görülen Siliat Parazit Enfestasyonu ve Tedavisi P1-A**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
18. Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye
- XVII. **Doğu Karadeniz'de Ağ Kafeslerde Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)'da Görülen *Vibrio* Enfeksiyonu ve Tedavisi**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., KAYIŞ Ş., İPEK Z. Z., ER A.  
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyum, Elazığ, Türkiye, ss.118
- XVIII. **Fırtına Deresi Üzerinde Bulunan Gökkuşluğu Alabalık Çiftliklerinde *Aeromonas* spp. Enfeksiyon Etkenleri ve Antibiyotiklere Direncinin Belirlenmesi**  
BALTA F., İPEK Z. Z., DENGİZ BALTA Z., SANDALLI C., ÖZGÜMÜŞ O. B.  
18. Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, ss.133
- XIX. **Gökkuşluğu Alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)'da Görülen Gaz Kabarcığı Haastalığı Üzerine Bir Çalışma.**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., KAYIŞ Ş., KURTOĞLU İ. Z., İPEK Z. Z., ER A., SEREZLİ R., AKHAN S.  
17. Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.132
- XX. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetiştiriciliği Yapılan Alabalıkların Dış Yüzeyine Yerleşen Protozoan Parazitlerin Mevsimsel Dağılımları**  
BALTA F., KAYIŞ Ş., ALTINOK I.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye
- XXI. **Kültürü Yapılan Alabalıklarda (*Oncorhynchus mykiss*) Görülen "Flexibacter psychrophila" Enfeksiyonu**  
BALTA F.  
IX. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Isparta, Türkiye, ss.641
- XXII. **Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Bulunan Alabalık İşletmelerinin Balık Sağlığı Yönetimi'ne Bakışı**  
KAYIŞ Ş., ALTINOK I., ÇAPKIN E., BALTA F., BORAN H.  
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye
- XXIII. **Determination of Antibiotics Susceptibility Profiles and Biochemical Properties of *Vibrio anguillarum* Isolated from Sea bass Grown in Floating Net Cages (*Dicentrarchus labrax* L., 1758) in the Black sea.**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., İPEK Z. Z.  
International symposium on Fisheries and Aquatic Science (FABA 2014), Trabzon, Türkiye
- XXIV. **Kültürü Yapılan Alabalıklarda (*Oncorhynchus mykiss*) Görülen "Flexibacter columnaris" Enfeksiyonu**  
BALTA F., ÇAĞIRGAN H.  
III. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, ss.163
- XXV. **Treatment Trials Of Parasites Of Cultured Gilthead Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) and Sea Bream (*Sparus aurata*) in Turke**  
TOKŞEN E., BALTA F., KOYUNCU E., TANRIKUL T. T.  
2nd International Symposium On Sustainable Development, Bosna-Hersek, ss.114
- XXVI. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu alabalıklarında Görülen Costiasis Enfestasyonu ve Tedavisi**

BALTA F., KAYIŞ Ş.

1. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Isparta, Türkiye

- XXVII. **Türkiye'deki su ve balıklardan izole edilen Aeromonas türlerinde ilk qnrS pozitifliği.**  
ONUĞ E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTÇİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., PEKMEZCİ G. Z., ALTUN S., SÖĞÜT ÜNLÜ M., DEVECİ A.  
XI. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (uluslararası katılımlı), Antalya, Türkiye, ss.268
- XXVIII. **A Research on Lactococcus garvieae Infection Observed in Rainbow Trout (Oncorhynchus Mykiss)**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, 27 - 29 Haziran 2018
- XXIX. **Preparation of O-antigen from Yersinia ruckeri serotype O1 and use in the slide agglutination test**  
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.  
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, 27 - 29 Haziran 2018
- XXX. **The Protein Profiles and Specific Antigenic Glycoproteins of fish originated Aeromonas hydrophila and Aeromonas salmonicida Strains**  
ÇİFTÇİ G., FINDIK A., DİDİNEN B. I., GÜLHAN T., BALTA F., ONUĞ E. E., ÇİFTÇİ A.  
1 st International GAP Agriculture and Livestock Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XXXI. **Vibrio Infections and Treatment Showing in Cultured Sea Bass (Dicentrarchus labrax, L. 1758) in the Black Sea Region.**  
BALTA F., HASRET Y., DENGİZ BALTA Z.  
INTERNATIONAL VOCATIONAL SCIENCE SYMPOSIUM, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- XXXII. **Development and validation of ready-to-use PCR kit for Aeromonas hydrophila strains**  
ÇİFTÇİ A., ONUĞ E. E., FINDIK A., ÜNLÜ SÖĞÜT M., BALTA F., ÇİFTÇİ G.  
7th International Veterinary Congress, 4 - 05 Eylül 2017
- XXXIII. **QNRs Positivity among Aeromonas Species Isolated from Fish and Water.**  
ONUĞ E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTÇİ G., PEKMEZCİ G. Z., ÜNLÜ SÖĞÜT M., DEVECİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., ALTUN S.  
Conference of the International Journal of Arts Sciences, 10 - 13 Nisan 2017
- XXXIV. **QNRs Positivity Among Aeromonas Species Isolated from Fish and Water in Turkey**  
ONUĞ E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTÇİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., PEKMEZCİ G. Z., ALTUN S., ÜNLÜ SÖĞÜT M., DEVECİ A.  
Conference of the International Journal of Arts Sciences, 10 - 13 Nisan 2017
- XXXV. **Acute Toxic Effect of the Antifreeze Ethylene Glycol on Rainbow Trout Oncorhynchus mykiss**  
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.  
FIRST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XXXVI. **Acute Toxic Effect of the Antifreeze (Ethylene Glycol) on Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.  
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, cilt.1, sa.11, ss.1-11
- XXXVII. **Acute Toxic Effect of the Antifreeze (Ethylene Glycol) on Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.  
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, cilt.1, sa.11, ss.1-11
- XXXVIII. **Acute Toxic Effect of the Antifreeze (Ethylene Glycol) on Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.  
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, ss.1
- XXXIX. **Acute toxic effect of the antifreeze (ethylene glycol) on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)**  
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.  
1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, ss.167

- XL. **Comperative Analysis of Aeromonas hydrophila Strains for Development and Validation of Native Subunit Protein Vaccine**  
ÇİFTÇİ A., ONUK E. E., ÇİFTÇİ G., FINDIK A., ÜNLÜ SÖĞÜT M., DİDİNEN B. I., AKSOY A., ÜSTÜNAKIN K., GÜLHAN T., BALTA F., et al.  
DİGEST International VET İstanbul Grup Congrees, 7 - 09 Nisan 2015
- XLI. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Peroformansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., ARIMAN KARABULUT H., YANDI İ., KÖSE Ö.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2013, cilt.1, ss.162
- XLII. **Gökkuşluğu alabalıkları Oncorhynchus mykiss Görülen Gaz Kabarcığı Üzerine Bir Çalışma**  
BALTA F., BALTA DENGİZ Z., KAYIŞ Ş., KURTOĞLU İ. Z., İPEK Z. Z., ER A., SEREZLİ R., AKHAN S.  
17. Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1
- XLIII. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Peroformansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., ARIMAN KARABULUT H., YANDI İ., Köse Ö.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.162
- XLIV. **Türkiye' nin Doğu Karadeniz Kıyılarında Yayılım Gösteren Nerocila spp.'nin Konakçı Hassasiyetinin Belirlenmesi**  
ER A., KAYIŞ Ş., KAÇAR Z. Z., BALTA F.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.138
- XLV. **Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baeri)'nda Larva Gelişim ve Ön Besleme Evresinde Deformasyonlar ve Yaşama Oranlarının Belirlenmesi**  
Kurtoğlu İ. Z., Ak K., DELİHASAN SONAY F., Kayış Ş., BALTA F., YANDI İ., KOSE O.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.161-162
- XLVI. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Peroformansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., ARIMAN KARABULUT H., YANDI İ., Köse Ö.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.162
- XLVII. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Peroformansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., ARIMAN KARABULUT H., YANDI İ., Köse Ö.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.162
- XLVIII. **Gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Görülen Gaz Kabarcığı Hastalığı Üzerine Bir Çalışma**  
BALTA F., Balta Z. D., KAYIŞ Ş., KURTOĞLU İ. Z., KAÇAR Z. Z., ER A., Serezli R., Akhan S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.94
- XLIX. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibiryaya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Peroformansına Etkileri**  
KURTOĞLU İ. Z., AK K., DELİHASAN SONAY F., KAYIŞ Ş., BALTA F., ARIMAN KARABULUT H., YANDI İ., Köse Ö.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.162
- L. **Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Bulunan Alabalık İşletmelerinin Balık Sağlığı Yönetimi'ne Bakışı**  
KAYIŞ Ş., ALTINOK İ., CAPKIN E., BALTA F., BORAN H.  
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1
- LI. **Isolation and Identification of Infectious Pancreatic Necrosis Virus (IPNV) from rainbow trout (Oncorhynchus mykiss, Walbaum) fingerlings in Turkey**  
DEĞİRMENCİ U. D., ÇAĞIRGAN H., SANVER F., ÖZKAN ÖZYER B., BALTA F.  
13th International Conference of fish and shellfish diseases, Grado, Vatikan, 17 - 21 Eylül 2007, ss.81
- LII. **Characteristics of Yellow Pigmented Bacteria Isolated from Diseased Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
ÇAĞIRGAN H., TANRIKUL T. T., BALTA F.  
International Conference "Diseases of Fish and Shellfish", Edinburg, Birleşik Krallık, 14 Eylül 1997, ss.143

## Diğer Yayınlar

- I. RİZE-ARTVİN KÜLTÜR BALIKCILIĞI TEŞVİKİ VE GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ. YETİŞTİRİCİ REHBERİ.  
BALIK HASTALIKLARI  
BALTA F., KAYIŞ Ş.  
Ders Notu, ss.163-180, 2008
- II. Rize'de Kültür Balıkçılığı Potansiyeli  
OKUMUŞ İ., ARIMAN KARABULUT H., BALTA F.  
Sunum, 2005

## Desteklenen Projeler

- KUMRU S., BALTA F., KALINDAMAR Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Lactococcus garvieae* suşlarının tüm genom dizilemeleri ve genomik analizlerinin belirlenmesi, 2020 - 2022
- KURTOĞLU İ. Z., BALTA F., AK K., ER A., ARSLAN M. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesi Şartlarında Sibirya *Acipenser baerii* ve Karaca A *gueldenstaedti* Mersin Balıklarının Üç Farklı Su Kaynağında Büyüme ve Gonad Gelişimlerinin Takibi, 2020 - 2022
- BALTA F., TEKİN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Bakteriyel Balık Patojenlerine Karşı Tannik Asitinin Antibakteriyel Aktivitesi, 2019 - 2021
- Kurtoğlu İ. Z., Terzi E., Küçük H., Balta F., Kayış Ş., Ak K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Karadeniz Bölgesi'nde Termoklin Tabakasının Altından Su Çekerek Deniz Kafeslerinde Gökkuşluğu Alabalığının Yazlatılma Olanaklarının Araştırılması, 2015 - 2020
- ÇAĞLAK E., ÖĞRETMEN Ö. Y., BALTA F., KARSLI B., ER A., Gürdal A. A., Kara B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yöresel Ürünlerin Portakal Mandalına ve Çay Tohumu Antimikrobiyal ve Antioksidan Yönünden İncelenmesi, 2018 - 2019
- ŞAHİN C., BALTA F., KAYIŞ Ş., ARIMAN KARABULUT H., DELİHASAN SONAY F., KURTOĞLU İ. Z., KALAYCI F., KORAL S., YEŞİLÇİÇEK T., CEYLAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Ürünleri Fakültesi Kapalı Devre Akvaryum Sisteminin Kurulması Ve Karadeniz Araştırma Gemisinin Örneklem Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2018
- ARIMAN KARABULUT H., BALTA F., KURTOĞLU İ. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fındık Küspesi ve Eksojen Enzim İlavesiyle Hazırlanan Rasyonun Balığın Büyüme Performansına ve Sindirilme Oranına Etkisi, 2015 - 2018
- KURTOĞLU İ. Z., BALTA F., AK K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz şartlarında Sibirya (*Acipenser baeri*) ve karaca (*Acipenser gueldenstaedti*) mersin balıklarının gamet gelişimlerinin belirlenmesi, 2015 - 2017
- BALTA F., KAYIŞ Ş., ER A., KAÇAR Z. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu Alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*)'da Görülen *Lactococcus garvieae* Enfeksiyonu Üzerine Bir Araştırma, 2014 - 2017
- DELİHASAN SONAY F., BALTA F., KURTOĞLU İ. Z., ER A., KAYA C., AK K., ÖNDER M. Y., GÜRSOY H. E., BAŞÇINAR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diploid ve Triploid Çoruh Alabalığı (*Salmo coruhensis*) Larvalarının Farklı Işık Şiddetinde Besin Kesesi Tüketiminin Belirlenmesi, 2014 - 2017
- KURTOĞLU İ. Z., AK K., BALTA F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sibirya Mersin Balığı (*Acipenser baeri*) Naklinde Balık Refahı, 2015 - 2016
- BALTA F., YILMAZ H., KAYIŞ Ş., YILMAZ H., KAÇAR Z. Z., ER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Bölgesinde Kültürü Yapılan Levrek (*Dicentrarchus labrax* L. 1758) Balıklarında Görülen *Vibrio* Enfeksiyonları ve Tedavisi, 2015 - 2016
- BALTA F., KAÇAR Z. Z., KAYIŞ Ş., ER A., BEKTAŞ Y., KARAOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Kuluçkahanelerinde Görülen *Psuedomonas* spp Enfeksiyonları ve Antibiyotiklere Direncinin Belirlenmesi, 2013 - 2016
- BALTA F., TÜBİTAK Projesi, Balık Kökenli *Aeromonas hydrophila* Suşlarının Antibiyotip, Genotip, Protein Profili Ve Spesifik Antijenik Glikoprotein Varlığı Yönünden Karşılaştırmalı Analizi İle Aşı Ve Teşhis Kitleri Geliştirilmesi, 2012 - 2015
- BALTA F., TÜBİTAK Projesi, Aroa ve Aroc Mutant *Yersinia Ruckeri* ve *Vibrio Anguillarum*'Un Canlı Aşı Olarak Kullanılması, 2012 - 2014

KURTOĞLU İ. Z., KAYIŞ Ş., BALTA F., YANDI İ., AK K., ARIMAN KARABULUT H., DELİHASAN SONAY F., KÖSE Ö., ŞAHİN T., İPEK Z. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaca Mersin (*Acipenser gueldenstaedti*) ve Sibirya Mersini (*Acipenser baeri*) Türlerinin Doğu Karadeniz Şartlarında Alabalık Yetiştiriciliği İşletmelerine İlave Tür Olabilme İhtimalinin Araştırılması, 2011 - 2014

KAYIŞ Ş., BALTA F., CEYLAN Y., ER A., İPEK Z. Z., KÖSE Ö., ENGİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz'de yayılım gösteren *Nerocila sp.*'nin konakçı hassasiyetinin belirlenmesi, 2011 - 2012

BALTA F., ÖZGÜMÜŞ O. B., KAYIŞ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fırtına Deresi Üzerinde Bulunan Gökkuşuğu Alabalık Çiftliklerinde *Aeromonas Spp* Enfeksiyon Etkenleri ve Antibiyotiklere Direncinin Belirlenmesi, 2008 - 2011

ÖZGÜMÜŞ O. B., BALTA F., TÜBİTAK Projesi, Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Çiftliklerinde *Yersinia ruckeri* Taşıyıcılığı ve Antibiyotik Direncinin Moleküler Karakterizasyonu, 2008 - 2009

BALTA F., TÜBİTAK Projesi, Çoklu PCR (mPCR) metoduyla bakteriyel balık hastalıklarının teşhis edilmesi., 2006 - 2008

BALTA F., TÜBİTAK Projesi, Levrek (*Dicentrarchus labrax L.1758*) ve Çipura (*Sparus aurata L.1758*) Balıklarında Sağaltım Sonrası Oksitetrasiklin Rezidüsünün Belirlenmesi, 1997 - 1999

### **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, Editör, 2016 - Devam Ediyor

### **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Fakülte Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor

Bilimsel Dergi, Üye, 1997 - Devam Ediyor

### **Metrikler**

Yayın: 117

Atıf (WoS): 131

Atıf (Scopus): 142

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

I. International Black Sea Congress on Environmental Sciences, IBCESS'16, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2016

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2015

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

3. Aabalık Sempozyumu, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2013