

Prof. FİKRİ BALTA

Personal Information

Office Phone: [+90 464 223 3385](tel:+904642233385) Extension: 1436

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

Email: fikri.balta@erdogan.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı Doktora Programı, Turkey 1995 - 1999

Undergraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1986 - 1991

Postgraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1986 - 1991

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLA EĞİTİMİ, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, 2014

Education Management and Planning, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, Trabzon Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü, 2010

Dissertations

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

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquatic Diseases

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2012 - 2018

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2006 - 2012

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1999 -

2006

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1994 - 1999

Academic and Administrative Experience

Recep Tayyip Erdogan University, Deney Hayvanları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2019 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2018 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Deney Hayvanları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2013 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2015 - 2018

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2007 - 2013

Recep Tayyip Erdogan University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2006 - 2012

Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2004 - 2007

Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2000 - 2003

Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği , 2000 - 2003

Courses

Balık Patolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015

Balıklarda Paraziter Hastalıklar, Postgraduate, 2015 - 2016

Balık Hastalıkları, Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

BALTA F., Gökkuşığı Alabalığından (*Oncorhynchus mykiss*) İzole Edilen *Lactococcus garvieae* İzolatlarının Antimikrobiyal Profillerinin Belirlenmesi., Postgraduate, İ.KARATAY(Student), 2019

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

BALTA F., Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Gökkuşığı Alabalığı (*Onchorhynchus mykiss*) Çiftliklerinde Hastalık Oluşturan *Pseudomonas* Türlerinin Genetik Analizi, Postgraduate, Z.Zehre(Student), 2015

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

Jury Memberships

Post Graduate, Salarha Havzası Akarsularında Evsel Atık Sulardan Dolayı Oluşabilecek Bakteriyolojik ve Deterjan Kökenli Kirliliğin Araştırılması, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , January, 2016

Post Graduate, Deriner Baraj Gölü Balık Faunasının Bakteriyel ve Paraziter Patojenler Açısından Araştırılması , RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , October, 2015

Post Graduate, Doğu Karadeniz Bölgesindeki Gökkuşığı Alabalığı (*Onchorhynchus mykiss*) Çiftliklerinde Hastalık Oluşturan *Pseudomonas* Türlerinin genetik Analizi, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , June, 2015

Post Graduate, Çay Bitkisi (*Camellia sinensis*) Tohumunun Balık Sağlığı Alanında Kullanımının Araştırılması, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , April, 2014

Post Graduate, Doğu Karadeniz'de Yayılım Gösteren *Nerocila* spp.'nin Konakçı Hassasiyetinin Belirlenmesi, RTEÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ , February, 2013

Post Graduate, Rize İlinde Organik Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Yapısal ve Ekonomik Analizi, RTEÜ FEN

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, vol.10, pp.136-142, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.64, no.1, pp.69-73, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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, vol.41, no.3, pp.400-406, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **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, vol.64, no.4, pp.321-328, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, vol.26, no.12, pp.7506-7512, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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, vol.39, no.8, pp.981-992, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **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, vol.25, no.10, pp.4393-4400, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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. , Deveci A.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.49, no.1, pp.114-123, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **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 MUNCHENER TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, vol.124, pp.320-328, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- X. **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.303-308, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Oxytetracycline residues in cultured gilthead sea bream (*Sparus aurata* L. 1758) tissues**

- BALTA F., ÇAĞIRGAN H.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.42, pp.7192-7196, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **First Report of Tristomella laevis (Monogenea, Capsalidae) from Aegean Sea in Turkey**
KAYIŞ Ş., ALTINOK İ., BALTA F., IMRE H. B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.16, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **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, vol.30, no.6, pp.211-219, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **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, vol.34, no.2, pp.215-218, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **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, vol.61, no.4, pp.339-344, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **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, vol.28, no.4, pp.157-162, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Disease of rainbow trout caused by Pseudomonas luteola**
ALTINOK İ., BALTA F., ÇAPKIN E., KAYIŞ Ş.
AQUACULTURE, vol.273, no.4, pp.393-397, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **The effect of oxytetracycline on non-specific immune response in sea bream (Sparus aurata L. 1758)**
SEREZLI R., CAGIRGAN H., OKUMUS İ., AKHAN S., Balta F.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.29, no.1, pp.31-35, 2005 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **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, vol.2, no.2, pp.29-33, 2017 (Other Refereed National Journals)
- II. **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, vol.2, no.2, pp.29-33, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **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, vol.1, no.3, pp.72-76, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Doğu Karadeniz Bölgesi ndeki Gökkuşığı 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, vol.1, no.3, pp.72-76, 2016 (Other Refereed National Journals)

- V. **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, vol.1, no.1, pp.14-20, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Deniz Suyuna Nakledilen Gökkuşığı Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yavrularında Görülen *Vibrio* Enfeksiyonu ve Tedavisi**
BALTA F., DENGİZ BALTA Z.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.1, no.1, pp.14-20, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VII. **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, vol.2, no.1, pp.1-11, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **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, vol.2, pp.1-11, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IX. **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, vol.2, pp.47-52, 2015 (Other Refereed National Journals)
- X. **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, vol.2, no.1, pp.1-11, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Quantitive characteristics of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen throughout the reproductive season**
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z. , BALTA F.
Turkish Journal of Science & Technology, vol.26, no.1, pp.81-87, 2014 (International Refereed University Journal)
- XII. **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, vol.15, no.3, pp.455-461, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Quantitative Characteristics of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Semen Throughout the Reproductive Season,**
ŞAHİN T., KURTOĞLU İ. Z. , BALTA F.
Turkish Journal of Science & Technology, vol.26, no.1, pp.81-87, 2014 (International Refereed University Journal)
- XIV. **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, vol.1, no.3, pp.65-69, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **PARASITES ON DIFFERENT ORNAMENTAL FISH SPECIES IN TURKEY**
Kayış Ş., Balta F., Serezli R., Er A.
Acta Mechanica Solida Sinica, vol.7, no.2, pp.114-120, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **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, vol.1, no.3, pp.65-69, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XVII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu alabalıklarında Görülen Costiasis Enfestasyonu ve Tedavisi.**
BALTA F., KAYIŞ Ş., DENGİZ BALTA Z.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.11-16, 2009
(National Refreed University Journal)
- XVIII. **Levrek'lerde (*Dicentrarchus labrax* L.,1758) Sağaltım Sonrası Oksitetrasiklinin Kas ve Derideki Rezidüsünün Belirlenmesi.**
BALTA F., ÇAĞIRGAN H.
E.Ü. Su Ürünleri Dergisi, vol.24, no.1, pp.173-178, 2007 (National Refreed University Journal)
- XIX. **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, vol.3, no.4, pp.418-423, 2005 (National Non-Refereed Journal)
- XX. ***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, vol.3, no.4, pp.527-529, 2005 (National Non-Refereed Journal)
- XXI. ***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, vol.3, no.4, pp.527-529, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **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, vol.3, no.4, pp.434-437, 2005 (National Non-Refereed Journal)
- XXIII. **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 EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.1, no.1, pp.7-11, 2005
(National Refreed University Journal)
- XXIV. **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, vol.15, no.3, pp.455-461, 2003 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Alabalık Yavrularında Görülen Hexamitozisin Tanı ve Tedavisi**
BALTA F., DENGİZ BALTA Z., ER A., İPEK Z. Z. , KAYIŞ Ş.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey
- II. **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, Turkey, pp.36
- III. **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, Turkey, pp.162
- IV. **Gökkuşluğu Alabalıklarından (*Oncorhynchus mykiss walbaum*, 1792) İzole Edilen *Yersinia ruckeri***

Suşlarının Fenotipik ve Moleküler Karakterizasyonu

ONUİK E. E. , ÇİFTÇİ A., FİNDİK A., ÇİFTÇİ G., ALTUN S., BALTA F., ÖZER S., ÇOBAN A. Y.

IX. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Cyprus (Kktc), pp.24

- V. **Yurdumuzda Balık Hastalıklarının Tedavisinde İlaçların Yasal Kullanımı**
ÇAĞIRGAN H., DEĞİRMENCİ U., NEMLİ E., BALTA F., SANVER F.
1. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Isparta, Turkey
- VI. **Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Yavrularında Görülen Costia Enfestasyonu ve Tedavisi**
BALTA F., KAYIŞ Ş.
Gümüşhane ve Yöresini Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey
- VII. **Comparative analysis of Aeromonas hydrophila strains for development and validation of native-subunit protein vaccine**
ÇİFTÇİ A., ONUİK E. E. , ÇİFTÇİ G., FİNDİK A., SÖĞÜT ÜNLÜ M., DİDİNEN B. İ. , AKSOY A., ÜSTÜNAKIN K., GÜLHAN T., BALTA F., et al.
International VETistanbul Group Congress 2015, Russia
- VIII. **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, Turkey, pp.401
- IX. **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, Turkey
- X. **Antimicrobial susceptibility profile of fish and water originated Aeromonas isolates in Turkey**
ONUİK E. E. , TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y. , ÇİFTÇİ A., BALTA F., DİDİNEN B. İ. , ALTUN S.
International VETistanbul Group Congress 2015, Russia
- XI. **Entrepreneurial opportunities in the field of microbiology in Ondokuz Mayıs University Veterinary Faculty: development and Validation of Vaccine on Fish.**
ÇİFTÇİ A., ONUİK E. E. , AKSOY A., ÇİFTÇİ G., ÜNLÜ SÖĞÜT M., FİNDİK A., ALTUN S., BALTA F.
The 2nd International Conference on "Entrepreneurship: Emphasizing Improvement of Business Environment, Iran, vol.1
- XII. **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, Turkey
- XIII. **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, Turkey
- XIV. **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, Turkey
- XV. **Doğu Karadeniz'de Ağ Kafeslerde Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıkların (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, Turkey, pp.118
- XVI. **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, Turkey, pp.133

- XVII. **Gökkuşığı Alabalıkların (*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, Turkey, pp.132
- XVIII. **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, Turkey
- XIX. **Kültürü Yapılan Alabalıklarda (*Oncorhynchus mykiss*) Görülen "Flexibacter psychrophila" Enfeksiyonu**
BALTA F.
IX. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Isparta, Turkey, pp.641
- XX. **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, Turkey
- XXI. **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, Turkey
- XXII. **Kültürü Yapılan Alabalıklarda (*Oncorhynchus mykiss*) Görülen "Flexibacter columnaris" Enfeksiyonu**
BALTA F., ÇAĞIRGAN H.
III. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, pp.163
- XXIII. **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, Bosnia And Herzegovina, pp.114
- XXIV. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşığı alabalıklarında Görülen Costiasis Enfestasyonu ve Tedavisi**
BALTA F., KAYIŞ Ş.
1. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Isparta, Turkey
- XXV. **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, Turkey, pp.268
- XXVI. **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 June 2018
- XXVII. **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 June 2018
- XXVIII. **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 April 2018
- XXIX. ***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, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XXX. **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 September 2017

- XXXI. **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 April 2017
- XXXII. **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 April 2017
- XXXIII. **Acute Toxic Effect of the Antifreeze Ethylen Glycol on Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***
BALTA F., VEREP B., TERZİ E.
FİRST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Turkey, 31 August - 01 September 2016
- XXXIV. **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, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.1
- XXXV. **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 Enviromental Sciences, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.167
- 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, Turkey, 31 August - 03 September 2016, vol.1, no.11, pp.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, Turkey, 31 August - 03 September 2016, vol.1, no.11, pp.1-11
- XXXVIII. **Comperative Analysis of Aeromonas hydrophila Strains for Development and Validation of Native Subunit Protein Vaccine**
ÇİFTÇİ A., ONUĞ 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 April 2015
- XXXIX. **Gökkuşığı 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1
- XL. **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, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.138
- XLI. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibirya 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1, no.1, pp.162
- XLII. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibirya 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1, no.1, pp.162
- XLIII. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibirya 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1, no.1, pp.162
- XLIV. **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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1, no.1, pp.94
- XLV. **Sibirya 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.161-162
- XLVI. **Farklı Işık Yoğunluklarının Sibirya Mersin Balığı (Acipenser baerii)'nın Yavru Büyüme Performansına 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, Turkey, 3 - 06 September 2013, vol.1, no.1, pp.162
- XLVII. **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, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1
- XLVIII. **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, Vatican, 17 - 21 September 2007, pp.81
- XLIX. **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, United Kingdom, 14 September 1997, pp.143

Other Publications

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

Supported Projects

- ÇAĞLAK E., ÖĞRETMEN Ö. Y. , BALTA F., KARSLI B., ER A., Gürdal A. A. , Kara B., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ürünleri Fakültesi Kapalı Devre Akvaryum Sisteminin Kurulması Ve Karadeniz Araştırma Gemisinin Örnekleme Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2018
- ARIMAN KARABULUT H., BALTA F., KURTOĞLU İ. Z. , Project Supported by Higher Education Institutions, Fındık Küşpesi ve Eksojen Enzim İlavesiyle Hazırlanan Rasyonun Balığın Büyüme Performansına ve Sindirilme Oranına Etkisi, 2015 - 2018
- KURTOĞLU İ. Z. , BALTA F., AK K., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Karadeniz şartlarında Sibirya (Acipenser baeri) ve karaca (Acipenser gueldenstaedti) mersin balıklarının gamet gelişimlerinin belirlenmesi,

2015 - 2017

DELİHASAN SONAY F., BALTA F., KURTOĞLU İ. Z. , ER A., KAYA C., AK K., ÖNDER M. Y. , GÜRSOY H. E. , BAŞÇINAR N.,
Project Supported by Higher Education Institutions, Diploid ve Triploid Çoruh Alabalığı (Salmo coruhensis) Larvalarının
Farklı Işık Şiddetinde Besin Kesesi Tüketiminin Belirlenmesi, 2014 - 2017

KURTOĞLU İ. Z. , AK K., BALTA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sibirya Mersin Balığı (Acipenser
baeri) Naklinde Balık Refahı, 2015 - 2016

BALTA F., TUBITAK Project, Balık Kökenli Aeromonas hydrophila Suşlarının Antibiyotip, Genotip, Protein Profili Ve
Spesifik Antijenik Glikoprotein Varlığı Yönünden Karşılaştırmalı Analizi ile Aşı Ve Teşhis Kitleri Geliştirilmesi, 2012 - 2015

BALTA F., TUBITAK Project, 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., Project
Supported by Higher Education Institutions, Karaca Mersin (Acipenser gueldenstaedti) ve Sibirya Mersini (Acipenser
baeri) Türlerinin Doğu Karadeniz Şartlarında Alabalık Yetiştiriciliği İşletmelerine İlave Tür Olabilme İhtimalinin
Araştırılması, 2011 - 2014

ÖZGÜMÜŞ O. B. , BALTA F., TUBITAK Project, Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Çiftliklerinde Yersinia ruckeri
Taşıyıcılığı ve Antibiyotik Direncinin Moleküler Karakterizasyonu, 2008 - 2009

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

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

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES,, Editor, 2016 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Fakülte Derneği, Member, 2004 - Continues

Bilimsel Dergi, Member, 1997 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

I. International Black Sea Congress on Enviromental Sciences, IBCESS'16, Attendee, Giresun, Turkey, 2016

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2015

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

3. Aabalık Sempozyumu, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2013

Citations

Total Citations (WOS):109

h-index (WOS):7